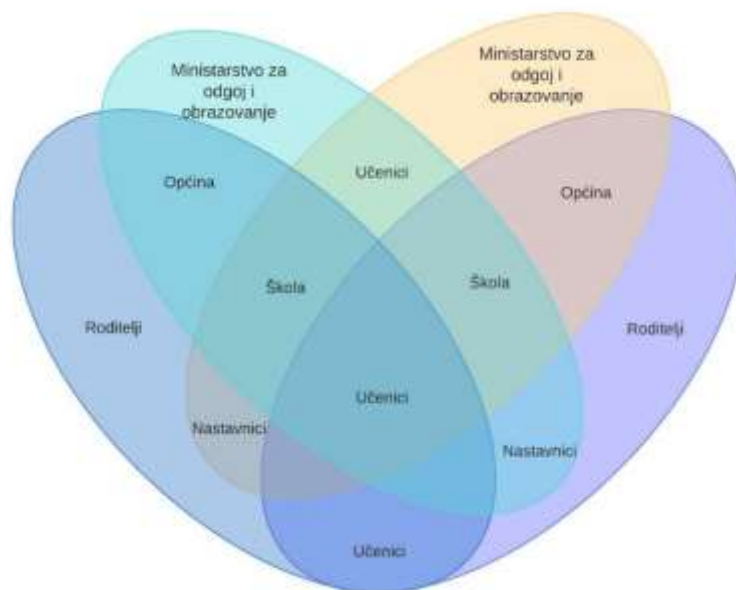




MINISTARSTVO ZA ODGOJ
I OBRAZOVANJE KANTONA SARAJEVO

Uputstvo o organizaciji takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo



Sarajevo, mart 2022. godine

Uputstvo o organizaciji takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo

Stručna grupa:

Naida Hota-Muminović, Azra Dedović, Arnela Trešnjo, Mina Pleh, Fikret Lukač, Meliha Husić, Elma Kico, Erma Ramić-Kunić, Sabina Pknjač, Lejla Đelilović, Mirza Kovačević, Đenana Kadrić, Ana Mocnaj, Admir Beširević, Benjamin Fetić, Alisa Ramić, Sead Delalić, Tarik Džaka, Amer Zavlan, Ibrahim Đogić, Sead Srna, Suada Krezić, Amsal Ganović, Mustafa Mujbegović, Tatjana Hromanić-Piralić, Lamija Šošić, Emira Trako-Džuho, Dženisa Buljugić, Amina Lagumdžija, Azra Mahmutagić i Lejla Huskić.

SADRŽAJ

1. UVOD/OPĆE ODREDBE	5
2. OPĆE INFORMACIJE O TAKMIČENJU	
2.1. Cilj takmičenja	
2.2. Organizatori takmičenja	
2.3. Organi takmičenja i nadležnosti	
2.4. Komisija	
2.5. Nagrade	
2.6. Prijava takmičara	
3. NASTAVNI PREDMETI/OBLASTI	9
Mjesto, datum i vrijeme održavanja takmičenja	
Ciljne skupine	
Oblasti/Kategorije takmičenja	
Dinamika takmičenja	
3.1. Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost	10
3.2. Engleski jezik (<i>prvi strani jezik</i>).....	15
3.3. Njemački jezik (<i>drugi strani jezik</i>)	17
3.4. Francuski jezik (<i>drugi strani jezik</i>)	20
3.5. Turski jezik (<i>drugi strani jezik</i>).....	22
3.6. Matematika	24
3.7. Fizika	28
3.8. Informatika	33
3.9. Tehnička kultura	35
3.10. Vjeronauka	39
3.11. Geografija/Zemljopis	42
3.12. Sport/Šport	44
3.13. Likovna kultura - Mladi voljenom gradu	46

3.14. Osnovne muzičke škole i Srednja muzička škola	49
3.15. Science – STEM	58
3.16. Debatne parlaonice	62
3.17. Šah	65
3.18. Liga pregovaranja	66
3.19. Bošnjačka zajednica kulture <i>Preporod</i>	69
3.20. Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva djece predškolskih ustanova	71
3.21. Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva učenika osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo	73
4. PRILOZI	75
4.1. Kalendar takmičenja, smotri i drugih manifestacija koje su/nisu u organizaciji i učešću Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo za školsku 2021/2022. godinu	
4.2. Koordinator/voditelji takmičenja	

UVOD / OPĆE ODREDBE

U skladu s programskim aktivnostima Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo kontinuirano provodi aktivnosti na afirmaciji izvrsnosti učenika Kantona Sarajevo koji svojim znanjem predstavljaju Bosnu i Hercegovinu na svim nivoima takmičenja.

Stručna grupa za sistemsko uređenje procesa organiziranja takmičenja osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo pripremila je Uputstvo o organizaciji takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za organizaciju takmičenja za školsku 2021/2022. godinu.

Ovim dokumentom reguliraju se prava, odgovornosti, obaveze i organizacija takmičenja za sve učesnike (organizatore, učenike i nastavnike) na području Kantona Sarajevo. Dokument sadrži opis svih elemenata neophodnih za organizaciju i realizaciju takmičenja.

U cilju ostvarivanja principa javnosti u radu, ovaj dokument će biti istaknut na internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo (<https://3mo.ks.gov.ba/>).

Sve dodatne informacije o takmičenjima bit će objavljene blagovremeno na internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo, u sekciji *Takmičenja*.

Takmičenje se provodi u skladu s Priručnikom za organizaciju i realizaciju odgojno-obrazovnog procesa u okolnostima pandemije COVID-19.

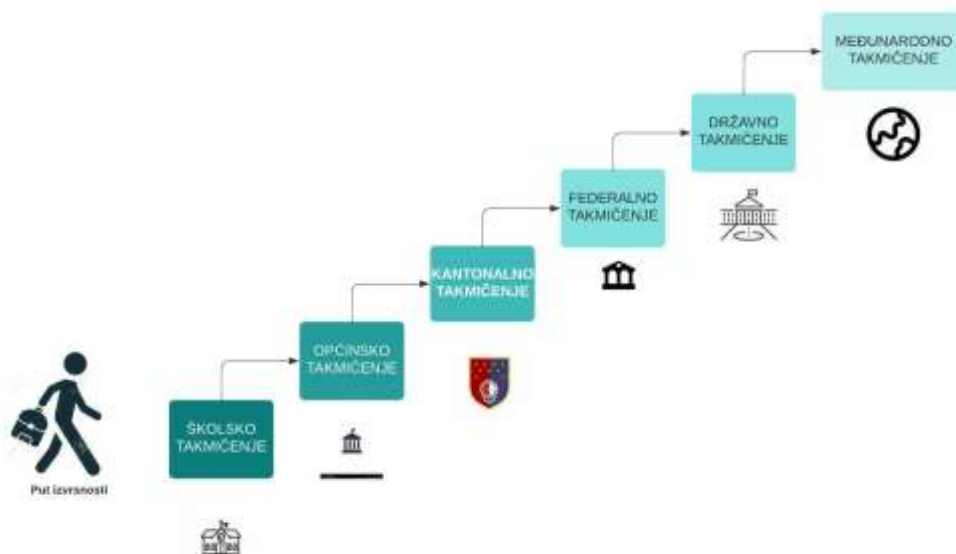
Naši učenici i nastavnici idu putem znanja i putem rada, a to je hod siguran i čvrst, hod u svjetlu budućnosti i novih životnih pobjeda.

SRETNNO SVIMA NA PREDSTOJEĆIM TAKMIČENJIMA!

2. OPĆE INFORMACIJE O TAKMIČENJU

2.1. Cilj takmičenja

Takmičenje je pravilima određen postupak iskazivanja sposobnosti, vještina i znanja učenika. Svrha takmičenja je predstavljanje znanja, vještina, sposobnosti i kompetencija učenika. Takmičenje potiče učenika na razvoj i unapređenje ličnih vještina, sposobnosti, kreativnosti i izvrsnosti. Također, doprinosi dodatnoj afirmaciji obrazovno-odgojnog rada i podizanju nivoa kvalitete obrazovanja općenito.



2.2. Organizatori takmičenja

Školska takmičenja organizira školski aktiv nastavnika u školi.

Općinska takmičenja organizira Općina u saradnji s Ministarstvom za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo i imenovanom Stručnom grupom za organizaciju i provođenje takmičenja.

Kantonalna takmičenja organizira Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo u saradnji s imenovanom Stručnom grupom za organizaciju i provođenje takmičenja.

2.3. Organi takmičenja i nadležnosti / obaveze organa takmičenja

Organizator takmičenja je Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. U tu svrhu Ministarstvo za odgoj i obrazovanje imenuje:

1. Stručnu grupu za organiziranje i realiziranje takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo te
2. Komisiju za pripremu i pregled testova.

Stručnu grupu za organiziranje i realiziranje takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo čine voditelji / koordinatori takmičenja za svaki nastavni predmet / oblast.

Mjesto održavanja takmičenja određuje se u saradnji sa školama, na osnovu poziva Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo za podršku u realizaciji takmičenja.

Nadležnosti Stručne grupe

1. Kreiranje procesnog dokumenta kojim se detaljno uređuje proces takmičenja i nagrađivanja.
2. Organizacija takmičenja za školsku 2021/2022. godinu i sprovođenje svih potrebnih aktivnosti, što uključuje:
 - Aktivnosti na pripremi Kalendara takmičenja;
 - Izradu Uputstva o organizaciji takmičenja koje obuhvata:
 - Kreiranje pravila, propozicija takmičenja i ciljnih grupa učesnika.
 - Predlaže članove Komisije za pripremu i pregled testova.
 - Evidentira takmičare / predstavnike škola.
 - Dogovara adekvatan prostor za realizaciju takmičenja.
 - Osmišljava vizuelni izgled diplome za učenike i zahvalnice za nastavnike/ce i domaćine takmičenja.
 - Koordinira rad Komisije za pripremu i pregled testova.
 - Priprema materijal (printanje testova, koverta, šifre / kodovi itd.).
 - Upućuje preliminarne liste na škole.
 - Upućuje konačne rang-liste Ministarstvu za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo.
 - Piše izvještaje o realizaciji takmičenja.
 - Obavlja druge aktivnosti koje su neophodne za adekvatnu realizaciju takmičenja.

Nadležnosti / obaveze članova Komisije:

- Priprema testa za takmičenje.
- Priprema dodatnih pitanja u slučaju da takmičari na vodećim mjestima osvoje isti broj bodova.
- Dežurstvo u učionicama.
- Rješavanje prigovora / žalbi u dogovoru s voditeljima / koordinatorima takmičenja.
- Pregled testova i izrada preliminarne liste.
- Omogućavanje uvida u test takmičarima u roku od 24 sata.
- Izrada konačne rang-liste 48 sati nakon početka takmičenja na stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo.
- Druge aktivnosti neophodne za realizaciju takmičenja.

Komisije za kantonalni nivo takmičenja osnovnih i srednjih škola zajedno čine Komisiju za pregled testova.

2.4. KOMISIJA (PRIPREMA TESTOVA, PREGLED TESTOVA)

Komisiju za pripremu testova, pregled testova i realiziranje takmičenja čine:

1. Predsjednik Komisije i
2. tri iskusna profesora s dužim stažom i značajnim doprinosom u stručnom i pedagoškom radu.

Voditelj / koordinator takmičenja može biti i predsjednik Komisije. U slučaju da voditelj / koordinator takmičenja nije predsjednik Komisije, obavezni su izvršiti koordinaciju i saradnju s definiranim obavezama u okviru svog nastavnog predmeta / oblasti.

2.5. NAGRADE

Tri prvoplasirana takmičara Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo nagrađuje dodjelom diplome.

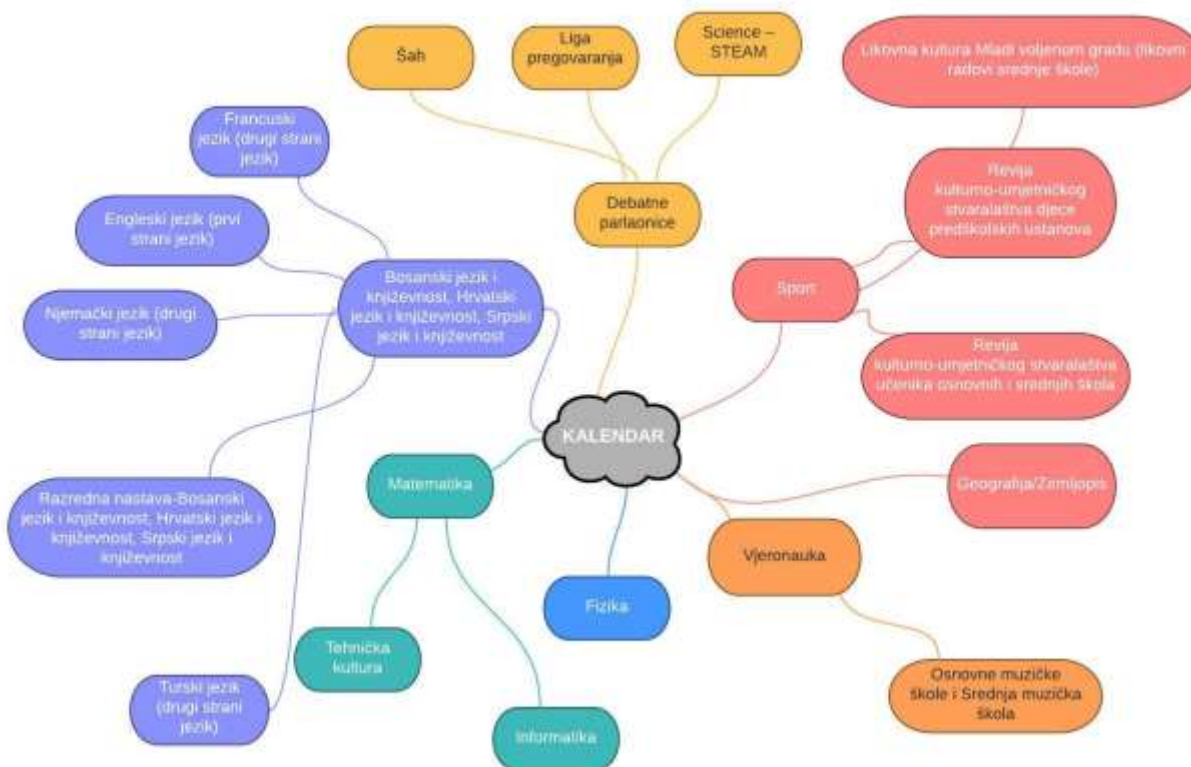
Dodjela diploma i zahvalnica za nastavnike/ce koji /je su pripremali/le učenike/ce i škole domaćine bit će upriličena na završnoj svečanosti *Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva učenika osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo* (maj / juni 2022. godine).

2.6. PRIJAVA TAKMIČARA

Škola prijavljuje takmičara / takmičarku 5 dana prije početka takmičenja popunjavanjem elektronskog obrasca – online prijava. Link za online prijavu bit će dostavljen svim školama. Napominjemo, prijavu takmičara / takmičarki škola može izvršiti samo putem navedenog linka. Ukoliko se utvrdi da je škola prijavila učenika koji ne ispunjava navedene uvjete, takmičar / takmičarka će biti eliminiran / eliminirana iz tekućeg takmičenja.

3. NASTAVNI PREDMETI / OBLASTI

Na osnovu Kalendara takmičenja za školsku 2021/2022. godinu planirana su takmičenja iz 19 nastavnih predmeta / oblasti. Ove godine su uvedena četiri nova takmičenja: **Šah, Debatne parlaonice, Liga pregovaranja, Science / STEAM**. Za narednu školsku godinu se planira uvođenje novih takmičenja iz nastavnih predmeta / oblasti: **Historija BiH, Engleski jezik (za škole u kojima se nastavi izvodi na engleskom jeziku) i Robotika**.



Grafički prikaz nastavnih predmeta / oblasti

3.1. Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost

3.1.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>		
Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost			do 11. aprila 2022. (literarni rad na zadanu temu) 7. i 8. razred	do 11. aprila 2022. (literarni rad na zadanu temu) 2. i 3. razred				
RAZREDNA NASTAVA Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost			do 20. maja 2022. (literarni rad na zadanu temu) 3, 4. i 5. razred					

3.1.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola

Pravo učešća na takmičenju imaju učenici trećeg, četvrtog i petog razreda razredne nastave i učenici sedmih i osmih razreda predmetne nastave svih osnovnih škola na nivou Kantona Sarajevo.

Napomena: Iz svake škole moguće je kandidirati dva rada iz trećih, odnosno četvrtih razreda razredne nastave i dva rada na nivou sedmih, odnosno osmih razreda predmetne nastave.

Srednja škola

Pravo učešća na takmičenju imaju učenici drugih i trećih razreda srednjih škola Kantona Sarajevo koji rade po gimnazijskom nastavnom planu i programu i učenici drugih i trećih razreda koji rade po nastavnom planu i programu srednjih škola za stručno obrazovanje i obuku.

Napomena: Iz svake škole moguće je kandidirati dva rada na nivou drugih i trećih razreda (gimnazije i srednje stručne škole).

3.1.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (*struktura testa*)

Kantonarno takmičenje za školsku 2021/2022. godinu iz nastavnog predmeta *Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost* održat će se u formi pisanja literarnih radova, eseja ili kritičkog teksta na zadanu temu.

Teme:

Osnovne škole

Razredna nastava:

treći razred: *Moja škola – moj svijet*

četvrti razred: *Šta nosi moja đaćka torba?*

Predmetna nastava:

sedmi razred: *Na krilima znanja*

osmi razred: *Granice mog jezika – granice mog svijeta*

Srednje škole

Gimnazije:

drugi razred: *Knjiga u svijetu interneta*

treći razred: *Ideali moje generacije*

Srednje stručne škole:

drugi razred: *Pismo odraslina*

treći razred: *Kakva nas budućnost čeka?*

3.1.4. Dinamika takmičenja

Propozicije takmičenja

1. Pravo učešća na takmičenju iz predmeta *Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost* imaju učenici 3, 4. i 5. razreda razredne nastave 7. i 8. razreda predmetne nastave svih osnovnih škola na nivou Kantona Sarajevo.
2. Pravo učešća na takmičenju iz predmeta *Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost* imaju učenici 2. i 3. razreda svih srednjih škola na nivou Kantona Sarajevo.

3. Kantonalno takmičenje za školsku 2021/2022. godinu iz nastavnog predmeta *Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost* održat će se u formi pisanja literarnih radova za sve osnovne i srednje škole na nivou Kantona Sarajevo. Na konkurs se mogu dostaviti svi oblici literarnih izraza: proza, poezija i drugi.
4. Svaka škola ima pravo kandidirati po dva rada na nivou svakog razreda koji ima pravo učešća na takmičenju.
5. Krajnji rok za dostavu radova je 11. april 2022. godine, do 15.00 sati za učenike predmetne nastave svih osnovnih škola te svih srednjih škola na nivou Kantona Sarajevo.
6. Krajnji rok za dostavu radova za učenike 3, 4. i 5. razreda razredne nastave svih škola na nivou Kantona Sarajevo je 20. maj 2022. godine, do 15.00 sati.
7. Prijava treba da sadrži sljedeće podatke: naziv škole, razred, ime i prezime učenika i ime i prezime predmetnog nastavnika (mentora). Prijavu mora ovjeriti direktor škole pečatom i potpisom.
8. U prijavi obavezno navesti vlastiti kontakt telefon ili broj telefona / mobitela jednoga od roditelja / staratelja.
9. Radove dostaviti preporučenom poštom na adresu Instituta za jezik Univerziteta u Sarajevu, Hasana Kikića 12, 71 000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina s naznakom **PRIJAVA NA KONKURS ZA NAJBOLJI LITERARNI RAD**.
10. Dostavljeni radovi mogu sadržavati najviše 2 (dvije) kartice teksta (1 kartica = 1800 znakova) za sve osnovne škole i najviše 4 (četiri) kartice teksta za sve srednje škole.
11. Stil slova, veličina slova, prored, poravnanje kako slijedi: Naslov rada – Times New Roman, velika štampana slova, veličina slova 14, prored 1,5, centrirano. Glavni tekst Times New Roman, veličina slova 12, prored 1,15, obostrano poravnanje. **Napomena:** ovaj način oblikovanja teksta važi za učenike predmetne nastave svih osnovnih škola i učenike svih srednjih škola.
12. Učenici 3, 4. i 5. razreda svoj tekst mogu poslati otkucan u Wordu (stil slova, veličina slova, prored, poravnanje po izboru učenika) ili pisan rukom.
13. Radove pregleda i boduje Stručna komisija koju imenuje Ministarstvo za odgoj i obrazovanje.
14. Prispjeli radovi se ne vraćaju.

Dodatne informacije:

- Svaka škola poslat će dva najbolja literarna rada, dva za 7. razred i dva za 8. razred predmetne nastave, odnosno dva za 3, 4. i 5. razred razredne nastave.
- Svaka škola poslat će dva najbolja literarna rada za 2. razred i dva za 3. razred gimnazijā i srednjih škola za stručno obrazovanje i obuku.
Predlažemo da se izbor najboljih literarnih radova na nivou škola organizira kroz školsko takmičenje.
- Napomena: Škole uz prijavu na takmičenje u velikoj zajedničkoj koverti dostavljaju u posebnim kovertama učeničke radove s potpisanim šiframa za svakog učenika posebno te

u posebnim kovertama rješenje učeničkih šifri. Na kovertama u kojima se nalaze rješenja učeničkih šifri napisati: ŠIFRA. Predlažemo da se izbor najboljih literarnih radova na nivou škole organizira kroz školsko online takmičenje na način da učenici svoje radove šalju na e-mail adrese školske komisije za odabir najboljih radova.

- Molimo Vas da učeničke radove koji će predstavljati Vašu školu na takmičenju pošaljete isključivo preporučenom poštom najkasnije do 11. 4. 2022. godine na adresu: **Institut za jezik Univerziteta u Sarajevu, Hasana Kikića 12, 71 000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina.** NAPOMENA: radove do 11. 4. 2022. dostavljaju učenici predmetne nastave svih osnovnih škola i učenici svih srednjih škola.
- Učeničke radove za **3, 4. i 5. razred razredne nastave svih osnovnih škola** koji će predstavljati Vašu školu na takmičenju šaljete isključivo preporučenom poštom najkasnije do 20. 5. 2022. godine na adresu: **Institut za jezik Univerziteta u Sarajevu, Hasana Kikića 12, 71 000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina.**
- Stručna komisija, koju imenuje Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo pregledat će sve prispijele radove i proglasiti tri najuspješnija rada za učenike 7. i 8. razreda, tri najuspješnija rada za učenike 3, 4. i 5. razreda osnovnih škola. Napomena: Komisija će na nivou svakog razreda proglasiti tri najuspješnija rada.
- Stručna komisija, koju imenuje Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo pregledat će sve prispijele radove i proglasiti tri najuspješnija rada za učenike 2. i 3. razreda, na nivou svih srednjih škola na Kantonu Sarajevo. Napomena: Komisija će na nivou svakog razreda proglasiti po tri najuspješnija rada.
- Preliminarni rezultati kantonalnog takmičenja su javni i dostavljaju se **19. 4. 2022. godine** na e-mail škola za **učenike predmetne nastave osnovnih škola i učenike srednjih škola na nivou Kantona Sarajevo.**
- Preliminarni rezultati kantonalnog takmičenja su javni i dostavljaju se **24. 5. 2022. godine** na e-mail škola za **učenike razredne nastave osnovnih škola na nivou Kantona Sarajevo.**
- Učesnici takmičenja imaju pravo na pisani prigovor od istog dana nakon objavljivanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim primjedbama i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor. Rok za primjedbe / žalbe na preliminarnu rezultate je **do 21. aprila 2022. godine za učenike predmetne nastave osnovnih škola i učenike srednjih škola na nivou Kantona Sarajevo.**
- Učesnici takmičenja imaju pravo na pisani prigovor od istog dana nakon objavljivanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim primjedbama i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor. Rok za primjedbe / žalbe na preliminarnu rezultate je **do 27. maja 2022. godine za učenike razredne nastave osnovnih škola na nivou Kantona Sarajevo.**
- Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail adresu erma.ramic.kunic@izj.unsa.ba, nakon čega će komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na e-mail adresu škole sa odgovorom da li je žalba uvažena.

- Nakon rješavanja svih žalbi, a nakon objavljivanja preliminarnih rezultata, objavljuje se konačna lista plasmana na takmičenju.
- Konačna rang-lista, a najkasnije do 25. aprila 2022, sačinjava se poslije razmatranja pisanih prigovora i dostavlja se svim osnovnim školama (**predmetna nastava**) i svim srednjim školama, takmičarima na njihove e-mail adrese i Ministarstvu za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo.
- Konačna rang-lista, a najkasnije do 31. maja 2022, sačinjava se poslije razmatranja pisanih prigovora i dostavlja se svim osnovnim školama (**razredna nastava**), takmičarima na njihove e-mail adrese i Ministarstvu za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo.

Dinamika takmičenja

ZA PREDMETNU NASTAVU I SREDNJE ŠKOLE

Rok za objavljivanje konkursa, tj. slanje školama je do 11. marta 2022. godine

Krajnji rok za dostavu radova je 11. aprila 2022. godine, do 15.00 sati.

Preliminarni rezultati konkursa bit će objavljeni na službenoj stranici *Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo* do 19. aprila 2022. godine.

Rok za primjedbe / žalbe na preliminarnе rezultate je do 21. aprila 2022. godine.

Konačna rang-lista konkursa bit će objavljena na službenoj stranici *Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona* do 25. aprila 2022. godine.

ZA RAZREDNU NASTAVU

Rok za objavljivanje konkursa, tj. slanje školama je do 20. april 2022. godine.

Krajnji rok za dostavu radova je 20. maj 2022. godine, do 15.00 sati.

Preliminarni rezultati konkursa bit će objavljeni na službenoj stranici *Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo* do 24. maja 2022. godine.

Rok za primjedbe / žalbe na preliminarnе rezultate je do 27. maja 2022. godine.

Konačna rang-lista konkursa bit će objavljena na službenoj stranici *Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona* do 31. maja 2022. godine.

3.2. Engleski jezik (*prvi strani jezik*)

3.2.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Engleski jezik (*prvi strani jezik*) za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEDUNARODNI
	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>		
Engleski jezik (<i>prvi strani jezik</i>)			27. 4. 2022.	12. 4. 2022.				
Mjesto takmičenja	-	-	JU OŠ “Grbavica I”	JU Srednja ekonomska škola	-	-	-	-
Termin / vrijeme	-	-	9.00 h	9.00 h				

3.2.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola

Ciljna grupa za osnovne škole obuhvata učenike devetih razreda koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu uče engleski kao prvi strani jezik. Svaka škola šalje po jednog predstavnika odabranog po kriterijima škole, s tim da se **ne mogu takmičiti učenici škola u kojima se nastava izvodi na engleskom jeziku.**

Srednja škola

Ciljna grupa za srednje škole obuhvata učenike **trećih razreda** gimnazije i učenike **četvrtih razreda** srednjih škola za stručno obrazovanje i obuku koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu uče engleski jezik kao prvi strani jezik.

Svaka škola šalje po jednog predstavnika odabranog po kriterijima škole, s tim da se **ne mogu takmičiti učenici škola u kojima se nastava izvodi na engleskom jeziku.**

3.2.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (struktura testa)

Za oba nivoa takmičenja test se sastoji iz tri dijela / oblasti:

- *Grammar 60 pitanja (60 bodova)*
- *Vocabulary 30 pitanja (30 bodova)*
- *Reading 10 pitanja (10 bodova)*

Test sadrži ukupno 100 pitanja. Svako pitanje se boduje sa 1 bodom, ukupno 100 bodova.

3.2.4. Dinamika takmičenja (osnovna i srednja škola)

1. Registracija takmičara počinje pola sata prije početka takmičenja.
2. Takmičari se takmiče pod šifrom koju upisuju na test (answer sheet). Lične podatke upisuju na listić na kojem je upisana šifra, ubacuju u kovertu i zatvorenu predaju predsjedniku takmičarske komisije.
3. Predviđeno vrijeme za rad testa je 100 minuta.
4. Nakon utvrđivanja ukupnog broja ostvarenih bodova, članovi Komisije otvaraju kovertu, identificiraju imena prema šiframa i prave preliminarnu listu rezultata takmičenja prema ukupnom broju osvojenih bodova i s imenima i prezimenima takmičara.
5. Ukoliko dva ili više takmičara osvoje isti broj bodova, njihov konačni poredak na rang-listi određuje se nakon što takmičari urade dodatni zadatak – 20 pitanja učenici rade 20 minuta. Ova odredba se odnosi samo na prva tri mjesta na rang-listi. Ostali takmičari u istoj situaciji dijele dato mjesto.
6. Preliminarnu rang-listu koordinator / voditelj takmičenja šalje na e-mail adrese svih škola u roku od 24 sata od početka takmičenja.
7. Učesnik takmičenja ima pravo na uvid u rad u dogovoru s voditeljem takmičenja / koordinatorom. Također, učenik ima pravo na pisani prigovor u roku od 24 sata nakon saopštavanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim brojem zadatka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor.
8. Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail odgovorne osobe: sabinapiknjac@gmail.com, nakon čega će Komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na e-mail adresu pošiljaoca prigovora s odgovorom na žalbu.
9. Nakon rješavanja svih žalbi u roku od 48 sati, objavljuje se konačna rang-lista na službenoj internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang-lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova takmičara.
10. Poslije objavljivanja Konačne rang-liste žalbe se ne uzimaju u razmatranje.

3.3. Njemački jezik

3.3.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet *Njemački jezik* za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>		
Njemački jezik								
Mjesto takmičenja			<i>Goethe Institut Sarajevo</i>	<i>Goethe Institut Sarajevo</i>				
Termin/Vrijeme			<i>23.3. 9.00h</i>	<i>16.3. 9.00h</i>			6.5.	

3.3.2. Ciljne grupe/učesnici takmičenja

Osnovna škola

Ciljna grupa za osnovne škole obuhvata učenike devetih razreda koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu uče njemački kao strani jezik. Svaka škola šalje po jednog predstavnika odabranog po kriterijima škole i propozicijama takmičenja.

Srednja škola

Ciljna grupa za srednje škole obuhvata učenike od prvog do trećeg razreda gimnazije i učenike od prvog do trećeg razreda srednjih škola za stručno obrazovanje i obuku koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu uče njemački jezik kao strani jezik.

Svaka škola šalje po jednog predstavnika odabranog po kriterijima škole i propozicijama takmičenja.

3.3.3. Kategorije/oblasti takmičenja/test (struktura testa)

Kategorije/oblasti takmičenja

Nivoi jezičke kompetencije, na kojima se takmiče učenici njemačkog jezika su slijedeće:

A2 – 9. razred, nacionalni program

A2 – 1. razred srednje škole, nacionalni program

B1 – 1. razred srednje škole, DSD program i 2. razred srednje škole, nacionalni program

B2 – 2. razred srednje škole, DSD program i 3. razred srednje škole, nacionalni program

C1 – 3. razred srednje škole, DSD program i svi punoljetni učenici trećih razreda iz oba navedena programa

NAPOMENA: Pobjednici s A2 nivoa za osnovne škole i A2 nivoa za srednje škole će u svrhu određivanja predstavnika za navedeni nivo na Deutscholympiade biti pozvani na dodatni krug takmičenja, na zaseban datum, o čemu će škole i takmičari biti pravovremeno obaviješteni.

Dodatni krug takmičenja će sadržavati pismeni i usmeni zadatak na temelju kojeg će biti određen konačni pobjednik na A2 nivou.

* Dozvoljena je prijava mlađih takmičara na više nivoa takmičenja.

* Takmičari koji su prethodne godine pristupili takmičenju, ove godine mogu pristupiti samo višem nivou takmičenja od prošlogodišnjeg.

* Budući da propozicije Deutscholympiade i Internationale Deutscholympiade određuju da samo maloljetni učenici mogu pristupiti ovim nivoima takmičenja, tako punoljetni takmičari sa kantonalnog nivoa takmičenja ne mogu biti upućeni na više nivoa takmičenja. Isto se odnosi i na takmičare na nivou jezičke kompetencije C1.

Za pobjednika ove kategorije bit će obezbijedena vrlo atraktivna nagrada.

▪ Od takmičenja su isključeni učenici:

-
- koju su državljani neke od zemalja njemačkog govornog područja odnosno čiji je maternji jezik njemački,
 - čiji su jedan ili oba roditelja državljani neke od zemalja njemačkog govornog područja odnosno čiji je maternji jezik njemački,
 - učenici koji su u bilo kojem periodu svog života boravili kontinuirano 6 ili više mjeseci u nekoj od zemalja njemačkog govornog područja,
 - učenici koji starosno ili razredom koji pohađaju ne odgovaraju utvrđenim jezičkim nivoima takmičenja.
 - učenici koji pohađaju njemačke škole ili lokalne škole u kojima se nastava i komunikacija pretežno realiziraju na njemačkom jeziku

Test

Takmičarski zadaci obuhvaćaju provjeru

- *Hörverstehen, Leseverstehen, Grammatik/Wortschatz i Mündliche Kommunikation* u skladu sa Evropskim referentnim okvirom za jezike na odgovarajućem nivou jezičke kompetencije.

Usmeni dio je komunikacijski modul – prezentacija 4 učenika/ce na zadatu temu.

3.4. Dinamika takmičenja

- Ukoliko škola odluči učestvovati na takmičenju, dužna je prijaviti takmičare za određeni nivo takmičenja.
- Svaka škola na takmičenje prijavljuje po jednog učenika/cu za svaki nivo jezičke kompetencije, a u skladu sa ovim propozicijama i to slanjem popunjenog online-obrasca u skladu sa ovim Uputstvom.
- Slanjem obrasca sa školske mail adrese škola potvrđuje da prijavljeni učenici/ce ispunjavaju uslove predviđene propozicijama.
- Ukoliko se utvrdi da je škola prijavila učenike/ce koji ne ispunjavaju uslove iz propozicija, učenici/ce će biti diskvalificirani.
- Takmičari se takmiče pod šifrom. Takmičarska komisija priprema šifre, a takmičari svoje lične podatke predaju u kovertama koje ostaju zatvorene i pohranjene kod predsjednika takmičarske komisije do trenutka objave rezultata.
- U slučaju da nakon usmenog dijela takmičenja dva ili više učenika imaju isti broj bodova, oni dijele osvojeno mjesto, što ne važi za prva tri mjesta. U slučaju da više takmičara ima isti broj bodova za prva tri mjesta, predsjednik/ca žirija za usmeni dio takmičenja će predložiti, a žiri provesti dodatni postupak bodovanja kako bi se utvrdila konačna rang-lista.
- Preliminarni rezultati pismenog dijela takmičenja objavljuju se istog dana, neposredno po završenoj korekturi radova i to na mjestu takmičenja, a isti će biti proslijeđeni i na mail-adrese škola. Po objavi preliminarnih rezultata je na licu mjesta dozvoljen uvid u takmičarske radove i prigovor od strane nastavnika/ce u pratnji učenika i to u pismenom obliku, a isti će odmah razmatrati takmičarska komisija. Ocjena Takmičarske komisije je konačna i na nju se ne može žaliti.
- Po okončanju usmenog dijela takmičenja objavljuju se preliminarni ukupni rezultati.
- Konačna rang-lista bit će objavljena na službenoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo.
- Svi učesnici i nastavnici u pratnji će poštovati propisane i aktuelno važeće higijensko-epidemiološke mjere za vrijeme trajanja takmičenja, te će djelovati i ponašati se afirmativno i truditi se da zajednički sa organizatorima doprinesu uspješnosti realizacije kantonalnog takmičenja.
- Nagrade obezbjeđuje Goethe Institut BiH.
- U pauzi između pismenog i usmenog dijela takmičenja bit će organiziran obilazak nove zgrade Goethe Instituta i osvježenje za takmičare i nastavnike/ce u pratnji.

3.4. Francuski jezik

3.4.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Francuski jezik za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI				
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola			
Francuski jezik				13. 4. 2022. III. razred					
Mjesto takmičenja				Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“					
Termin / vrijeme				9.00 h					

3.4.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Srednje škole

Ciljna grupa za srednje škole obuhvata učenike **trećih razreda** gimnazije koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu uče francuski jezik kao drugi i treći strani jezik. Svaka škola šalje po tri ili četiri predstavnika odabrana po kriterijima škole, s tim da se **ne mogu takmičiti učenici škola u kojima se nastava održava na francuskom jeziku. Također, ne mogu se takmičiti učenici koji su u toku školovanja tri ili više mjeseci boravili na francuskom govornom području ili pohađali kurseve francuskog jezika.**

3.4.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (*struktura testa*)

Takmičenje se održava za francuski jezik kao drugi i kao treći strani jezik. Za oba nivoa takmičenja test se sastoji iz tri dijela / oblasti:

- *Compétences grammaticales, 25 pitanja (25 bodova)*
- *Vocabulaire 25 pitanja (25 bodova)*
- *Compréhension écrite, 20 pitanja (20 bodova)*

Test se sastoji od ukupno 70 pitanja. Svako pitanje se boduje 1 bodom, ukupno 70 bodova. Dužina trajanja testa je 60 minuta.

3.1.4. Dinamika takmičenja

Srednje škole

1. Takmičari se takmiče pod **šifrom** koju upisuju na test. Lične podatke upisuju na listić koji ubacuju u kovertu i zatvorenu predaju predsjedniku takmičarske komisije.
2. Predviđeno vrijeme za rad testa je 60 minuta.
3. Nakon utvrđivanja ukupnog broja ostvarenih bodova, članovi Komisije otvaraju kovertu, identificiraju imena prema šiframa i prave preliminarnu listu rezultata takmičenja prema ukupnom broju osvojenih bodova i imenima i prezimenima takmičara.
4. Ukoliko dva ili više takmičara osvoje isti broj bodova, njihov konačni poredak na rang-listi određuje se nakon što takmičari urade dodatni zadatak – 20 pitanja učenici rade 20 minuta. Ova odredba se odnosi samo na prva tri mjesta na rang-listi. Ostali takmičari u istoj situaciji dijele dato mjesto.
5. Preliminarnu rang-listu koordinator / voditelj takmičenja šalje na e-mail adrese svih škola u roku od 24 sata od početka takmičenja.
6. Učesnik takmičenja ima pravo na uvid u rad u dogovoru sa voditeljem takmičenja / koordinatorom. Također, učenik ima pravo na pisani prigovor u roku od 24 sata nakon saopštavanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim brojem zadatka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor.
7. Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail odgovorne osobe: amocnaj@hotmail.com, nakon čega će komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na e-mail adresu pošiljaoca prigovora s odgovorom na žalbu.
8. Nakon rješavanja svih žalbi u roku od 48 sati, objavljuje se konačna rang-lista na službenoj internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang-lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova takmičara.
9. Poslije objavljivanja Konačne rang-liste žalbe se ne uzimaju u razmatranje.

UPUTSTVO ZA TESTIRANJE

- Test traje 60 minuta.
- Nije dozvoljena upotreba grafitnih olovaka, gumica i korektora tokom rješavanja testa.
- Konačna verzija urađenog testa mora biti napisana neizbrisivom hemijskom olovkom plave ili crne boje.

Nije dozvoljeno:

- nepridržavanje uputa dežurnog nastavnika;
- lažno predstavljanje;
- ometanje drugih učenika;
- prepisivanje;
- upotreba mobilnih telefona i drugih elektronskih pomagala i

- upotreba rječnika.

Ukoliko pogriješite u toku trajanja takmičenja i želite ponuditi drugo rješenje nekog zadatka, pozovite dežurnog profesora kako bi svojim potpisom označio grešku.

Zadatak će se vrednovati s 0 poena ako je:

- netačan;
- nepotpun, ako se u uputi traži odgovor punom rečenicom;
- zaokruženo više ponuđenih odgovora, a traži se jedan i
- ako je nečitko i nejasno napisan.

3.5. Turski jezik (drugi strani jezik)

3.5.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Turski jezik za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Turski jezik (drugi strani jezik)			18. 5. 2022.					
Mjesto takmičenja			JU OŠ Edhem Mulabdić Konak 1, Sarajevo 71000					
Termin / vrijeme			9.00 h					

3.5.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola

Učenici VII, VIII i IX razreda osnovnih škola koji izučavaju turski jezik.

3.5.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (struktura testa)

Kategorije VII, VIII i IX razreda. Na takmičenje bit će pozvana po dva učenika iz VII, VIII i IX razreda iz svake škole. Ispit će biti izrađen u okvirima evropskog referentnog okvira za jezike i sastojat će se iz pismenog i usmenog dijela. Tokom pismenog dijela ispita učenici će prema kategorijama biti raspoređeni u tri učionice gdje će ispit nadgledati po jedan dežurni nastavnik. Također, na usmenom dijelu ispita bit će prisutan po jedan dežurni nastavnik, a učenici će ulaziti jedan po jedan u učionicu. Ispiti će biti pripremljeni za razrede prema stepenima:

VII razred – stepen A1.2,

VIII razred – stepen A2.1,

IX razred – stepen A2.2.

Učenici će raditi testove za određivanje stečenih znanja iz čitanja, pisanja i pričanja. Testove će pregledati i ocijeniti žiri.

3.5.4. Dinamika takmičenja

1. Članovi žirija donijet će zapečaćene testove koji se neće otvarati do početka samog takmičenja.
2. Učenici će se zajedno sa svojim nastavnicima turskog jezika ili roditeljima prijaviti dežurnom nastavniku na ulazu u školu na dan takmičenja. Nakon toga će u holu sačekati da ih članovi žirija prozovu u već određene učionice (poštivajući sve epidemiološke mjere).
3. Pismeni dio ispita traje 90 minuta. Usmeni dio ispita će se sastojati iz “nezavisnog govora” (pričanja na zadatu temu, učenici izvlače kartice s temama) i “uzajamnog govora” (dijaloga) s ispitivačem. Takmičenje će se održati u 3 kategorije i za to će biti obezbijeđene 3 učionice gdje će 3 člana žirija biti raspoređena, a predsjednik komisije će nadgledati sam tok takmičenja.
4. Pregled testova vršit će žiri u kojem će se nalaziti profesori Turskog jezika i književnosti i to u sastavu predsjednik i 3 člana.
5. Budući da je broj učenika koji učestvuju na takmičenju iz turskog jezika manji u odnosu na druge predmete, rezultati se očekuju pola sata nakon završetka usmenog dijela ispita.
6. Tokom spomenute pauze učenici će imati pauzu za ručak.
7. Ukoliko dva ili više takmičara osvoje isti broj bodova, njihov konačni poredak na rang-listi određuje se nakon što takmičari urade dodatni zadatak – 10 pitanja učenici rade 20 minuta. Ova odredba se odnosi samo na prva tri mjesta na rang-listi. Ostali takmičari u istoj situaciji dijele dato mjesto.
8. Sve eventualne žalbe od strane učenika, nastavnika ili škole dostavit će se na zvaničnu e-mail adresu odgovorne osobe: saraybosna@yee.org.tr
9. Učesnik takmičenja ima pravo na uvid u rad u dogovoru sa voditeljem takmičenja / koordinatorom. Također, učenik ima pravo na pisani prigovor u roku od 24 sata nakon saopštavanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim brojem zadatka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor.
10. Nakon rješavanja svih žalbi u roku od 48 sati, objavljuje se konačna rang-lista na službenoj internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang-lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova takmičara.
11. Poslije objavljivanja Konačne rang-liste žalbe se ne uzimaju u razmatranje.

3.6. Matematika

3.6.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Matematika za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>		
Matematika	3.3.2022.		17.3.2022.	10.3.2022.				
Mjesto takmičenja			Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“	Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“				
Termin / vrijeme	10:00-12:30		9.00 h	9.00 h				

3.6.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola

Takmičenja za osnovnu školu održavaju se u kategoriji VII, VIII i IX razreda. Učenici se takmiče u kategoriji razreda kojeg pohađaju. Specijalno, ako aktiv nastavnika Matematike u školi procijeni da je neki učenik nižeg razreda od VII sposoban da se takmiči sa VII razredima, tada se on može takmičiti sa VII razredima na školskom takmičenju. Ukoliko ostvari plasman na općinsko takmičenje, on se tada na općinskom nivou (i eventualno višim nivoima) takmiči ravnopravno s učenicima VII razreda.

Plasman na općinsko takmičenje ostvaruju tri prvoplasirana učenika sa školskog takmičenja. Učenike na općinsko takmičenje prijavljuje aktiv nastavnika Matematike nadležnoj općinskoj službi. Plasman na kantonalno takmičenje ostvaruju tri prvoplasirana učenika s općinskog takmičenja, a od preostalih učenika formira se lista na osnovu broja bodova. Na kantonalno takmičenje prolazi 15 učenika (iz svakog razreda) s najvećim brojem bodova s te liste. Na stranici Ministarstva će biti objavljen spisak učenika koji su ostvarili plasman na kantonalno takmičenje. Plasman na federalno takmičenje ostvaruje pet prvoplasiranih učenika s kantonalnog takmičenja.

Srednja škola

Takmičenja se održavaju u kategoriji I, II, III i IV razreda. Svaki učenik se takmiči u razredu koji pohađa.

Svaka škola ima kvotu od tri takmičara koje može poslati na kantonalno takmičenje (prvoplasirana tri učenika sa školskog takmičenja). Direktni plasman na kantonalno takmičenje imaju učenici koji su na prethodnom kantonalnom takmičenju osvojili jedno od prvih pet mjesta ili su na prethodnom federalnom takmičenju osvojili jedno od prvih deset mjesta (uključujući i prelazak iz devetog razreda osnovne u prvi razred srednje škole). Ti učenici ne ulaze u kvotu škole. Učenike na kantonalno takmičenje prijavljuje škola, pri čemu je potrebno naglasiti da li učenik ima direktan plasman ili ulazi u kvotu škole. Spisak učenika se šalje Ministarstvu.

Plasman na federalno takmičenje ostvaruje pet prvoplasiranih učenika s kantonalnog takmičenja.

3.6.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test**Osnovna škola – oblasti takmičenja**

Nastavni plan i program za osnovne škole u Kantonu Sarajevu (počevši od šestog razreda) je dostupan na: https://mo.ks.gov.ba/sites/mo.ks.gov.ba/files/5._matematika_0.pdf. Cjeline obojene u crvenu boju se nalaze u nastavnom planu i programu odgovarajućeg razreda, a tu je objašnjeno šta se podrazumijeva pod tim cjelinama. Za ostale cjeline je dato kratko objašnjenje. Na svakom takmičenju je uključeno gradivo prethodnih razreda, kao i gradivo nižih nivoa u tom razredu. Gradivo koje se može pojaviti na takmičenju je sljedeće:

Nivo	7. razred	8. razred	9. razred
Općinsko takmičenje	<p>Sve cjeline iz nastavnog plana i programa za 6. razred, te sljedeće cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cijeli brojevi 2. Racionalni brojevi 3. Ugao i trougao (do podudarnosti trouglova, ne uključujući podudarnost) 4. Tekstualni zadaci (prevođenje tekstualnog zadatka u odgovarajuće jednačine te rješavanje tih jednačina ili jednostavnijih sistema jednačina) 	<p>Gradivo za kantonalno takmičenje u 7. razredu, te sljedeće cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Realni brojevi 2. Pitagorina teorema i njena primjena 3. Proporcionalnost duži. Talesova teorema 4. Proporcionalne veličine. Funkcija direktne i obrnute proporcionalnosti 5. Tekstualni zadaci sa procentima (razni tekstualni zadaci koji uključuju procente) 	<p>Gradivo za kantonalno takmičenje u 8. razredu, te sljedeće cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Razlomljeni racionalni izrazi 2. Linearna funkcija 3. Linearne jednačine i nejednačine s jednom nepoznatom 4. Sistemi linearnih jednačina s dvije nepoznate 5. Logičko-kombinatorni zadaci (razni zadaci koji zahtijevaju logičko rezonovanje učenika, što može uključivati osnovna prebrojavanja, kombinatorne igre i slično)
Kantonalno takmičenje	<p>Gradivo za općinsko takmičenje, uz sljedeće cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ugao i trougao (čitava cjelina) 	<p>Gradivo za općinsko takmičenje, uz sljedeće cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cijeli racionalni izrazi 2. Dirihleov princip (osnovne primjene u logičko-kombinatornim zadacima) 	<p>Gradivo za općinsko takmičenje, uz sljedeće cjeline:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Geometrijska tijela

Srednja škola – oblasti takmičenja

Nastavni plan i program za srednje škole u Kantonu Sarajevo (za opći smjer) se nalazi na https://mo.ks.gov.ba/sites/mo.ks.gov.ba/files/npp_gimnazije_-_opci_smjer.pdf. Za svaki razred gradivo za kantonalno takmičenje uključuje gradivo iz Nastavnog plana i programa za niže razrede, kao i gradivo za kantonalno takmičenje iz nižih razreda (ovo važi i za I razred, tj. gradivo za prvi razred uključuje gradivo s kantonalnog takmičenja za IX razred). Pored toga, uključene su sljedeće cjeline iz nastavnog plana i programa za odgovarajući razred:

Nivo	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred
Kantonalno takmičenje	1. Algebarski izrazi 2. Geometrija u ravni	1. Homotetija i sličnost 2. Stepeni i korijeni 3. Skup kompleksnih brojeva 4. Kvadratna funkcija, kvadratne jednačine i nejednačine 5. Jednačine višeg reda 6. Iracionalne jednačine i nejednačine	1. Trigonometrija 2. Analitička geometrija u ravni	1. Matematička indukcija 2. Kombinatorika i binomni obrazac 3. Trigonometrijski oblik kompleksnog broja

Informacije o testu

Na općinskom i kantonalnom takmičenju učenika osnovnih škola, kao i kantonalnom takmičenju srednjih škola, učenici rješavaju pet zadataka. Ukupan broj bodova je 100 (svaki zadatak nosi 20 bodova). Komisija za sastavljanje zadataka će se potruditi da zadaci budu poredani po težini (od lakših ka težim). Izrada zadataka na općinskom takmičenju traje 150 minuta, dok na kantonalnom takmičenju (i za osnovne i za srednje škole) izrada zadataka traje 180 minuta. Svako takmičenje se radi pod šifrom.

3.6.4. Dinamika takmičenja

- (1) Svi učesnici takmičenja (učenici, nastavnici, članovi komisije, dežurno osoblje) dužni su se pridržavati epidemioloških mjera koje su na snazi.
- (2) Učenici su na takmičenje dužni doći bar 30 minuta ranije.
- (3) Izrada zadataka na općinskom takmičenju traje 150 minuta, dok na kantonalnom takmičenju (i za osnovne i za srednje škole) izrada zadataka traje 180 minuta.
- (4) Svako takmičenje se radi pod šifrom.
- (5) Komisija za pregledanje testova učeničke radove pregleda pod šiframa, nakon čega objavljuje preliminarne rezultate (pod šiframa).
- (6) Nakon objavljivanja preliminarne rezultata, učenik ima pravo na žalbu (najviše jedan sat od objavljivanja preliminarne rezultata). Žalbe se vrše pismenim putem.
- (7) Nakon rješavanja žalbi, komisija otvara šifre i objavljuje konačne rezultate.

3.7. Fizika

3.7.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Fizika za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Fizika	7. 3. 2022.	-	15. 3. 2022.	23. 3. 2022.	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora
Mjesto takmičenja			Međunarodna gimnazija "Richmond Park International Secondary School"	Međunarodna gimnazija "Richmond Park International Secondary School"				
Termin / vrijeme			9.00 h	9.00 h				

3.7.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Svi učenici 8. i 9. razreda osnovne škole i svih razreda srednje škole koji žive i školuju se u Kantonu Sarajevo imaju pravo da učestvuju na svim nivoima takmičenja, uključujući učenike s državljanstvom drugih zemalja.

Osnovna škola

Za osnovne škole takmičenje se provodi na školskom, općinskom, kantonalnom i državnom nivou i to za učenike osmog i devetog razreda. Iznimno i uz odgovarajuću preporuku, moguće je da na takmičenju učestvuju i učenici nižeg razreda od osmog.

Srednja škola

Za srednje škole takmičenje se provodi na školskom, kantonalnom, federalnom i državnom nivou i to za učenike od 1. do 4. razreda srednje škole.

3.7.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (*struktura testa*)

Na školsko takmičenje u osnovnim školama mogu se prijaviti svi zainteresirani učenici u kategoriji razreda kojeg pohađaju. Iznimno i uz dogovor s nastavnikom Fizike u takmičenju mogu učestvovati i učenici nižeg razreda od osmog i u kategoriji koju izaberu.

Na općinsko takmičenje se učenici osnovne škole plasiraju ako su osvojili jedno od prva tri mjesta na školskom takmičenju i to u kategoriju razreda koji pohađaju. Iznimno i uz odgovarajuću prijavu i preporuku škole mogu učestvovati učenici nižeg razreda od osmog i u kategoriji koju odaberu. Direktno plasman na općinsko takmičenje imaju učenici koji su na prethodnom općinskom takmičenju ostvarili jedno od prva tri mjesta.

Učenici se na sve nivoe prijavljuju putem prijavnog obrasca. Učenike prijavljuje aktiv nastavnika Fizike škole / direktor škole.

Na kantonalnom takmičenju za osnovnu školu mogu učestvovati učenici osmog i devetog razreda i samo u kategoriji razreda koji pohađaju. Iznimno i uz odgovarajuću prijavu i preporuku škole mogu učestvovati učenici nižeg razreda od osmog i u kategoriji koju izaberu.

Učenici srednjih škola se takmiče prema oblastima u fizici, ne po razredima, i to:

- Grupa A1 – mehanika i termodinamika
- Grupa B – oscilacije, talasi i elektromagnetizam
- Grupa C – optika, atomska i nuklearna fizika
- Grupa A3 – mehanika i termodinamika

Učenici osnovnih škola se na kantonalno takmičenje plasiraju ako su osvojili jedno od prva tri mjesta na općinskom takmičenju. Učenici srednjih škola se na kantonalno takmičenje plasiraju ako su osvojili jedno od prva tri mjesta na školskom takmičenju. Direktno plasman na kantonalno takmičenje imaju učenici koji su na prethodnom kantonalnom takmičenju osvojili jedno od prva tri mjesta (uključujući i prelazak iz devetog razreda osnovne u prvi razred srednje škole).

Test za takmičenje za osnovnu školu će uključivati sljedeće gradivo:

Nivo	8. razred	9. razred
Općinski	<ol style="list-style-type: none"> Kinematika (ravnomjerno pravolinijsko kretanje, ravnomjerno promjenjivo pravolinijsko kretanje, grafici brzine, puta i ubrzanja). Dinamika (drugi Newtonov zakon, osnovna jednačina kretanja, dijagrami sila, princip nezavisnosti djelovanja sila, gravitaciona sila, sila Zemljine teže, sila trenja). Kretanje u polju Zemljine teže (slobodan pad, vertikalni hitac). 	<ol style="list-style-type: none"> Elektrostatika (Coulombov zakon elektrostatike, princip superpozicije, električno polje, jačina električnog polja). Istosmjerna električna struja (zatvoreno električno kolo i njegovi elementi, serijska i paralelna veza otpornika, serijska i paralelna veza kondenzatora, energija napunjenog kondenzatora, Ohmov zakon za dio kola, Ohmov zakon za zatvoreno strujno kolo, Kirchhoffova pravila (jednostavnije električno kolo), Joule-Lenzov zakon).
Kantonalni	<p>Sve gradivo za općinsko +</p> <ol style="list-style-type: none"> Energija i rad (rad konstantne sile, kinetička energija, potencijalna energija u polju Zemljine teže i elastična potencijalna energija, zakon očuvanja mehaničke energije za izoliran sistem, zakon očuvanja mehaničke energije s disipativnim silama / trenjem). Mehanika fluida (pritisak, hidrostatički pritisak, atmosferski pritisak, Pascalov zakon, Arhimedov zakon, potisak, jednačina kontinuiteta, Bernoullijeva jednačina). 	<p>Sve gradivo za općinsko +</p> <ol style="list-style-type: none"> Magnetno polje (magnetna indukcija, jačina magnetnog polja, magnetno polje pravolinijskog provodnika, kružnog provodnika i zavojnice, Amperova i Lorentzova sila). Elektromagnetna indukcija (Faradayev zakon elektromagnetne indukcije, Lenzovo pravilo). Naizmjenična struja (efektivne vrijednosti naizmjenične struje i napona, impedanca, Ohmov zakon, otpori u kolu naizmjenične struje). Svjetlosne pojave (zakoni geometrijske optike, leće, ogledala).

Test za takmičenje za srednju školu će uključivati sljedeće gradivo:

Nivo	A	B	C	D
Kantonalni	Newtonovi zakoni mehanike, ravnomjerno kretanje, kretanje pod djelovanjem konstantne sile, slaganje i razlaganje sila, kružno kretanje, rad, energija, kretanje u gravitacionom polju, neineracionalni sistemi, rotaciona kretanja, zakoni održanja, mehanika fluida.	oscilacije, mehanički talasi, zvuk, elektrostatsko međudjelovanje, električno polje, kretanje naelektrisane čestice u električnom polju, električni kapacitet, istosmjerna električna struja, strujna kola, magnetno polje, električna struja i magnetno polje, elektromagnetska indukcija.	fotometrija, geometrijska optika, fizikalna optika, toplotno zračenje, fotoelektrični efekat, struktura atoma, dualna svojstva materije, atomsko jezgro, nuklearne reakcije, radioaktivnost.	-

3.7.4. Dinamika takmičenja

Informacije o testu

Na općinskom i kantonalnom takmičenju učenika osnovnih škola, kao i kantonalnom takmičenju srednjih škola, učenici rješavaju četiri zadatka. Ukupan broj bodova je 100 (svaki zadatak nosi 25 bodova).

3.6.4. Dinamika takmičenja

- (1) Svi učesnici takmičenja (učenici, nastavnici, članovi komisije, dežurno osoblje) dužni su se pridržavati epidemioloških mjera koje su na snazi.
- (2) Učenici su na takmičenje dužni doći bar 30 minuta ranije.
- (3) Izrada zadataka na općinskom takmičenju traje 135 minuta, dok na kantonalnom (i za osnovne i za srednje škole) izrada zadataka traje 180 minuta.
- (4) Svako takmičenje učenici rade pod šifrom.
- (5) Listiće za pisanje šifre prikupit će u kovertu dežurni nastavnik ili član takmičarske komisije, koji će nakon zadnjeg prikupljenog listića istu zalijepiti.
- (6) Pri izradi zadataka dozvoljena je jedino upotreba pribora za pisanje i crtanje i kalkulatora koji u svojoj memoriji nemaju zapamćeni tekst, formule ili drugi sličan materijal. Dežurni nastavnik ili član takmičarske komisije je u obavezi da učenika koji ne rješava zadatak

samostalno, koristi nedozvoljeni pribor ili na drugi način ne poštuje propozicije, udalji s takmičenja.

- (7) Komisija za pregledanje zadataka objavljuje rezultate pregleda radova pod šiframa odmah po završenom pregledu odgovarajuće grupe. Rješenja zadataka se na vidljivo mjesto škole domaćina objavljuju odmah nakon isteka vremena za izradu zadataka.
- (8) Svaki takmičar ima pravo na pisani prigovor u roku od 24 sata nakon saopštavanja preliminarnih rezultata s navedenim brojem zadatka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor. Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail odgovorne osobe: alisa.ramic@treca-gimnazija.edu.ba i benjamin.fetic@gmail.com, nakon čega će komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na e-mail adresu pošiljaoca prigovora s odgovorom da li je žalba uvažena.
- (9) Nakon rješavanja svih žalbi u roku od 48 sati, objavljuje se konačna rang-lista na službenoj internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang-lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova takmičara.
- (10) Poslije objavljivanja Konačne rang-liste žalbe se ne uzimaju u razmatranje.

3.8. Informatika

3.8.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje, mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Informatika za školsku 2021/2022. godinu su:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Informatika	11. 3. 2022.		24. 3. 2022.	21. 3. 2022.				
Mjesto takmičenja			Naknadno	Naknadno				
Termin / vrijeme								

3.8.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

- Osnovna škola – svi učenici osnovnih škola takmiče se zajedno, bez obzira na razred. Na takmičenju mogu učestvovati učenici bilo kojeg razreda osnovne škole.
- Srednja škola – svi učenici srednjih škola takmiče se zajedno, bez obzira na razred. Na takmičenju mogu učestvovati učenici bilo kojeg razreda srednje škole.

3.8.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test

Generalna struktura testa:

Testovi na takmičenju sastoje se od najmanje 4 zadatka algoritamskog tipa. Svaki zadatak mora da sadrži:

- Detaljan opis zadatka, odnosno koji problem treba riješiti.
- Format ulaznih i izlaznih podataka.
- Ograničenja na ulazne podatke (veličina varijabli itd.).
- U slučaju srednjih škola: **vremenska** i **memorijska** ograničenja.
- Ukoliko zadaci sadrže više podzadataka (od kojih svaki ima različita ograničenja bilo kojeg od navedenih tipova ili druge razlike), neophodno je to jasno naglasiti u tekstu zadatka i navesti sve razlike između podzadataka.
- Svi zadaci moraju biti dostavljeni učenicima i na engleskom jeziku.

a) Osnovna škola

Oblast: programiranje u programskom jeziku C++ (na općinskom nivou i programski jezik QBASIC).

b) Srednja škola

Oblast: programiranje u programskom jeziku C++.

3.8.4. Dinamika takmičenja

- 1) Učenici dolaze na već predodređeno mjesto za takmičenje najdalje pola sata prije početka takmičenja. Ukoliko ima više mjesta takmičenja, nastavnik će biti obaviješten i obavezan je da obavijesti učenike na koje mjesto trebaju ići.
- 2) Pola sata prije početka takmičenja počinje razmještanje učenika po učionicama, uz uslov da učenici iz istih škola ne smiju biti na susjednim računarima.
- 3) Prije početka takmičenja učenici će preuzeti šifre i zadatke, s diplomom za učešće.
- 4) Učenici trebaju sjediti za računarima 15 minuta prije početka takmičenja.
- 5) Ukoliko se radi o kantonalnom takmičenju, učenicima se dostavlja veb-adresa na kojoj mogu pristupiti sistemu za ocjenjivanje, koji će koristiti za slanje rješenja. Eventualni problemi vezani za pristup sistemu moraju se riješiti prije početka takmičenja, u suprotnom se početak takmičenja odgađa za neophodan period.
- 6) Takmičenje počinje u unaprijed određenom terminu, osim u slučaju tehničkih problema (pogledati stavku 5).
- 7) Nakon završetka takmičenja, učenici izlaze iz učionica, kao i iz ustanova u kojima su radili takmičenje.
- 8) Po završetku takmičenja, ukoliko se radi o općinskom takmičenju, dolazi do ručnog pregledanja rješenja koje može potrajati nekoliko sati. Na kantonalnom takmičenju rješenja se pregledaju automatski na sistemu.
- 9) Period žalbi počinje najviše pola sata nakon preliminarnih rezultata. U slučaju općinskog takmičenja, preliminarni rezultati izlaze nakon ručnog pregledavanja i bodovanja svih rješenja, a u slučaju kantonalnog takmičenja, preliminarni rezultati poznati su već na završetku takmičenja, a objavljuju se najdalje pola sata nakon završetka takmičenja.
- 10) Objavljivanjem preliminarnih rezultata počinje period slanja žalbi, koji traje 2 sata. Učenici ili njihovi nastavnici u tom periodu mogu poslati e-mail na unaprijed određenu adresu sa žalbom na bodovanje jednog ili više zadataka.
- 11) Obrada žalbi može početi čim pristigne prva žalba, a traje onoliko koliko je neophodno da se obrade sve žalbe.
- 12) Finalni rezultati takmičenja objavljuju se nakon obrade svih žalbi, što je najkasnije dan nakon takmičenja, a optimalno na dan takmičenja.

3.9. Tehnička kultura

3.9.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Tehničku kulturu za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Tehnička kultura	26. 4.2022.	-	16. 5.2022.	-		-		
Mjesto takmičenja			Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“					
Termin / vrijeme			9.00 h					

Mjesto, termin i vrijeme održavanja prema Kalendaru takmičenja za općinski, kantonalni, federalni, državni i međunarodni nivo.

3.9.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola

Na **općinskom** takmičenju učestvuju sve ekipe škola s područja **općine**. Ekipu čine najbolje plasirani učenici na školskom takmičenju, kako slijedi: jedan učenik **petog, šestog, sedmog, osmog i devetog** razreda.

Srednja škola

Na **kantonalnom** takmičenju učestvuju ekipe koje su se plasirale s općinskih takmičenja po kvotama za svaku općinu. Ukupno je 20 ekipa. Ekipu čine po jedan učenik od V do IX razreda, ukupno 5 učenika, koji su na općinskim takmičenjima ostvarili najbolji plasman

3.9.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (*struktura testa*)

a) Kategorije / oblasti takmičenja:

Takmičenje se sastoji od:

- i. **Teoretskog dijela** – Test znanja za učenike **V, VI, VII, VIII i IX razreda**. Testovi obuhvataju materiju iz nastave tehničke kulture za odgovarajući razred, po važećim udžbenicima i NPiP-om.

Učenici kao ekipa na testiranju mogu osvojiti maksimalno 250 bodova.

- ii. **Praktičnog dijela** – Izrada praktičnog rada se realizuje prema tehničkom crtežu koji će biti dodijeljen na dan takmičenja. Upute za realizaciju, pripremu materijala i alata uz naznačenu oblast, temu i opis zadatka, dostavljaju se školama 15 prije takmičenja.

Prvo se održava teoretski dio, a zatim praktični dio.

Teoretski dio traje 60 minuta, a praktični dio 120 minuta.

Ekipa / škola koja je učesnik takmičenja, pored teoretskog i praktičnog rada obavezna je imati izložbu radova iz nastave tehničke kulture i osnova tehnike od V do IX razreda, koji se neće bodovati.

U slučaju da ekipa / škola na dan takmičenja nema izložen rad za određeni razred, toj ekipi se umanjuje broj bodova ukupnog plasmana za 10, za svaki rad koji nema izložen.

3.9.4. Dinamika takmičenja

Ekipe/škole koje su učesnici takmičenja dolaze pola sata prije početka takmičenja.

Komisije i članovi komisija:

- Komisija za testove i praktičan rad na općinskom nivou (predsjednik i tri člana) za V, VI, VII, VIII i IX razred.
- Komisija za testove i praktičan rad na kantonalnom nivou (predsjednik i dva člana) za V, VI, VII, VIII i IX razred.

Pojedinačni plasman učenika se ostvaruje na osnovu broja osvojenih bodova na testu po razredu od V do IX.

Ekipni plasman se ostvaruje na način da se saberu bodovi ekipe / škole s testova svih pet takmičara i bodovi koje je ekipa / škola ostvarila na praktičnom radu.

Pravo učešća na kantonalnom takmičenju u pojedinačnoj konkurenciji imaju učenici koji su ostvarili jedno od prva tri mjesta na općinskom takmičenju i učenici koji su osvojili više od 80% bodova na testu.

Teoretski dio takmičenja se sastoji od 10 pitanja za učenike **V, VI, VII, VIII i IX razreda** i traje 60 minuta, maksimalan broj bodova po testu koji učenik može ostvariti je 50 bodova, pri čemu se odgovori boduju prema sljedećoj tabeli:

Broj pitanja	Broj bodova	
1, 2 i 3	Pitanje nosi 3 boda	Maksimalan osvojen broj bodova je 9
4, 5, 6 i 7	Pitanje nosi 5 bodova	Maksimalan osvojen broj bodova je 20
8, 9 i 10	Pitanje nosi 7 bodova	Maksimalan osvojen broj bodova je 21

Na praktičnom dijelu takmičenja, ekipa je potpuna s 5 članova, čine je učenici koji su radili testove.

Ekipe / škole će najkasnije 15 dana prije takmičenja dobiti upute za realizaciju, pripremu materijala i alata uz naznačenu oblast, temu i opis zadatka, a tehničku dokumentaciju – crtež na dan takmičenja.

Za praktičan rad ekipa / škola je obavezna obezbijediti sve što je potrebno za izradu praktičnog zadatka (alat, mašine, pribor i materijal, prema ranije dostavljenoj specifikaciji).

Sve što nije navedeno u specifikaciji koju ekipe / škole dobiju prije realizacije takmičenja ne može biti korišteno u izradi praktičnog rada.

Sve suprotno prethodnom stavu smatrat će se povredom Propozicija i biti sankcionisano od strane Komisije.

Praktični dio se radi na dan takmičenja i traje maksimalno 120 minuta, maksimalan broj bodova ekipe / škole je 50, pri čemu se boduju sljedeći elementi:

- Tačnost i preciznost izrade,
- Funkcionalnost uređaja, ako nije u pitanju maketa,
- Ekonomičnost materijala,
- Estetski izgled rada,
- Izvještaj o obavljenom praktičnom radu, redoslijed radnih operacija i kratak opis rada.

Prilog tabela:

Elementi	Bodovi
Tačnost i preciznost izrade	Maximalno 10
Funkcionalnost	Maximalno 10
Ekonomičnost materijala	Maximalno 10
Estetski izgled	Maximalno 10
Izvještaj o obavljenom praktičnom radu	Maximalno 10

Pravo učešća na kantonalnom takmičenju u ekipnoj konkurenciji imaju učenici članovi ekipe / škole koji su ostvarili jedno od prva tri mjesta u ekipnom plasmanu, uvažavajući kvote svake općine.

Pravo učešća na federalnom nivou takmičenja imaju četiri prvoplasirane ekipe / škole s područja Kantona Sarajevo.

- Preliminarnu rang-listu koordinator / voditelj takmičenja šalje na mail-adrese svih škola u roku od 24 sata od početka takmičenja.
- Učesnik takmičenja ima pravo na uvid u rad u dogovoru s voditeljem takmičenja / koordinatorom. Također učenik ima pravo na pisani prigovor u roku od 24 sata nakon saopštavanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim brojem zadatka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor.

- Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail odgovorne osobe: ibrahim.dogic@yahoo.com, nakon čega će komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na e-mail adresu pošiljaoca prigovora.
- Nakon rješavanja svih žalbi u roku od 48 sati, objavljuje se konačna rang-lista na službenoj internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang-lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova ekipa.
- Poslije objavljivanja Konačne rang-liste žalbe se ne uzimaju u razmatranje.

3.10. Vjeronauka

3.10.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Vjeronauka za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Vjeronauka	-	-	1. 4. VIII razred 29.3. IX razred	24. 3. I razred (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	7. 5. VIII i IX razred	7. 5. I razred	21. 5. 9. državno takmičenje VIII i IX razred I razred	30. 6. 8. međunarodno takmičenje VIII i IX razred I razred
Mjesto takmičenja			JU Gazi Husrevbegova medresa	JU Gazi Husrevbegova medresa	Prema planu organizatora	Prema planu organizatora	Prema planu organizatora	Prema planu organizatora
Vrijeme			10.00 h	10.00 h	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora

3.10.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola

Ciljna grupa za osnovne škole obuhvata učenike **osmih i devetih razreda** koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu pohađaju nastavu vjeronauke.

Svaka škola prijavljuje **po jednog predstavnika za VIII razred i jednog predstavnika za IX razred** osnovne škole odabranog po kriterijima škole nakon provedenog školskog takmičenja.

Srednja škola

Ciljna grupa za srednje škole obuhvata učenike **prvih razreda** svih srednjih škola koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu pohađaju nastavu vjeronauke.

Svaka škola prijavljuje **po jednog predstavnika** odabranog po kriterijima škole nakon provedenog školskog takmičenja.

3.10.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test

Takmičenje se realizira popunjavanjem ZOT / testova.

Za oba nivoa takmičenja, se sastoje iz tri dijela:

I dio – 15 zadataka, alternativna pitanja T – N (30 bodova);

II dio – 15 zadataka višestrukog izbora A-B-C-D (45 bodova);

III dio – 5 zadataka, dopunjavanja, povezivanja (25 bodova)

Sastoji se od 35 pitanja s ukupno 100 bodova.

Ponuđena će biti još tri bonus / dodatna pitanja, koja će Komisija vrednovati samo u slučaju kada su učenici jednako rangirani na prvom, drugom ili trećem mjestu (s istim brojem bodova).

3.10.4. Dinamika takmičenja (*osnovna i srednja škola*)

- Dolazak takmičara pola sata prije takmičenja i prijavljivanje zaduženoj osobi.
- Raspoređivanje učenika u pratnji zadužene osobe. U jednoj učionici može biti maksimalno 20 učenika. Zabranjeno je unošenje mobilnih telefona i dr. digitalne opreme, za što je odgovoran dežurni nastavnik.
- Izvlačenje šifri i upisivanje podataka.
- Testovi se rade pod šiframa. Šifre se stavljaju u kovertu, a šifrirani završeni test u drugu kovertu. Dežurni nastavnik je dužan da preuzme sve kovertu sa šiframa od učesnika takmičenja i stavi ih u posebnu kovertu A4 formata i zatvorenu predaje predsjedniku Komisije.
- Vrijeme predviđeno za izradu testa je 60 minuta. Test se popunjava hemijskom olovkom. Prije rješavanja testa učenik će na test napisati dobivenu šifru. Učenik koji popuni test prije predviđenog vremena, učionicu može napustiti 45 minuta od početka izrade testova. Učenik koji želi promijeniti svoj odgovor, čini to na način da se javi dežurnom nastavniku koji crvenom hemijskom precrtava prvobitni odgovor, pored njega stavlja svoj potpis, a potom se učeniku daje mogućnost da ponudi novi odgovor. Na jednom zadatku može biti jedna korekcija.
- Nakon što svi učesnici takmičenja odlože svoje testove u kovertu, dežurni nastavnik ih prikuplja i objedinjuje.
- Testove ispravlja Komisija za pregled testova i bodovanje rezultata takmičenja. Predsjednik Komisije čita rješenja, a članovi komisije ispravljaju testove. Nakon prvog čitanja, ispravljeni testovi se ponovo provjeravaju od strane drugog člana Komisije. U predviđenu tabelu upisuje se ostvareni broj bodova i potpisuju ga oba člana Komisije.
- Testove treba ispravljati i upisivati broj postignutih bodova trajnom crvenom olovkom te dogovorenim oznakama naznačiti tačnost / netačnost odgovora.
- Nakon utvrđivanja rang-liste, testovi se dešifruju i pripremaju preliminarni rezultati.

- Preliminarnu rang-listu koordinator / voditelj takmičenja šalje svim školama na službenu e-mail adresu u roku od 24 sata od početka takmičenja.
- Učesnik takmičenja ima pravo uvida u svoj rad u dogovoru s voditeljem takmičenja / koordinatorom. Također, učenik ima pravo na pisani prigovor **u roku od 24 sata** nakon saopštavanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim brojem zadataka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor.
- Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail odgovorne osobe: mina.pleh@ks.gov.ba, nakon čega će Komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na žalbu na e-mail adresu pošiljaoca prigovora.
- Nakon rješavanja svih žalbi u **roku od 48 sati**, objavljuje se konačna rang-lista na službenoj internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang-lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova takmičara.
- Poslije objavljivanja Konačne rang-liste, žalbe se ne uzimaju u razmatranje.
- Tri učesnika koja na kantonalnom takmičenju osvoje najveći broj bodova za svaki navedeni razred plasiraju se na regionalno takmičenje koje organizira Sarajevsko muftijstvo.

3.11. Geografija

3.11.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Geografija za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI				
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola			
Goografija	16. 3. 2022. <i>IX razred</i>		30. 3. 2022. <i>IX razred</i>	11. 5. 2022. <i>I, II, III razred</i>				24–30. 6.	
Mjesto takmičenja			Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“	Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“					
Vrijeme			9.00 h	9.00 h					

3.11.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola – IX razred

Srednja škola – I, II i III razred

3.11.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (struktura testa)

Osnovna škola – oblasti takmičenja: Regionalna geografija Bosne i Hercegovine, Kartografija, Fizička geografija i Demografija.

Osnovna škola – struktura testa: 40% Regionalna geografija Bosne i Hercegovine, 20% Kartografija, 20% Fizička geografija, 20% Demografija.

Srednja škola – oblasti takmičenja: Fizička geografija, Kartografija, Demografija, Geografija naselja i Ekonomska geografija.

Srednja škola – struktura testa: po 20% iz svih oblasti takmičenja.

3.11.4. Dinamika takmičenja

SATNICA TAKMIČENJA

8:30 h – dolazak takmičara i prijavljivanje ekipa dežurnom nastavniku

8:30 - 8:45 h – raspoređivanje učenika u pratnji dežurnog nastavnika

- Izvlačenje i upisivanje šifri

- Preuzimanje i kovertiranje šifri

- Podjela zadataka i davanje uputa za rad ;

9:00 - 10:00 h – izrada zadataka /60 minuta/,

- Po isteku vremena dežurni nastavnik preuzima radove i predaja rukovoditelju takmičenja

10:00 h - 10:15 h – radove preuzima komisija za pregledanje i bodovanje

- Preliminarnu rang listu koordinator / voditelj takmičenja šalje svim školama na službenu e-mail adresu u roku od 24 sata od početka takmičenja.
- Učesnik takmičenja ima pravo uvida u svoj rad u dogovoru s voditeljem takmičenja /koordinatorom. Također, učenik ima pravo na pisani prigovor u roku od 24 sata nakon saopštavanja preliminarnih rezultata s precizno navedenim brojem zadataka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor.
- Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail odgovorne osobe: sead.srna@bosnjackaqim.edu.ba nakon čega će Komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na žalbu na e-mail adresu pošiljaoca prigovora.
- Nakon rješavanja svih žalbi u roku od 48 sati, objavljuje se konačna rang-lista na službenoj internet stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova takmičara.
- Poslije objavljivanja Konačne rang liste, žalbe se ne uzimaju u razmatranje.

3.12. Tjelesni i zdravstveni odgoj/Sport

3.12.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Tjelesni i zdravstveni odgoj/Sport za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Tjelesni i zdravstveni odgoj/Sport	Prema terminu organizat ora	-	April/Maj	April/Maj	Maj	Maj	Prema terminu organizat ora	Prema terminu organizatora
Mjesto takmičenja	Prema izboru organizat ora	-	Prema izboru organizat ora	Prema izboru organizat ora	Prema izboru organizat ora	Prema izboru organizat ora	Prema izboru organizat ora	Prema izboru organizatora
Termin / vrijeme	Prema satnici organizat ora	-	Prema satnici organizat ora	Prema satnici organizat ora	Prema satnici organizat ora	Prema satnici organizat ora	Prema satnici organizat ora	Prema satnici organizatora

3.12.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Osnovna škola

Takmičarsku ekipu čine učenici starijih razreda (predmetna nastava).

Srednja škola

Takmičarsku ekipu čine učenici od 1. do 4. razreda.

3.12.3. Kategorije/oblasti takmičenja

Odbojka za učenike i učenice

3.12.4. Dinamika takmičenja

Osnovne škole

Ekipa osnovnih škola prijavljuju se općinskim službama za organizaciju takmičenja uz kontakt i saradnju sa radnim timom Ministarstva za odgoj i obrazovanje, kako bi se termini održavanja takmičenja na nivou općine završili u planiranom roku i uklopili u termine Kantonalnog takmičenja.

Srednje škole

Kantonalno takmičenje planirano je da započne dvije zadnje sedmice aprila, kako bi se utakmice za 3. mjesto i finale Kantonalnog takmičenja uklopilo u prvu sedmicu maja i održalo u okviru Dana Kantona Sarajevo.

Nakon toga bi pobjedničke ekipe imale dovoljno vremena za pripreme za nastavak takmičenja na federalnom i eventualno, državnom nivou.

Nakon završetka takmičenja za osnovne škole na općinskom nivou i prijave ekipa srednjih škola za takmičenje, odnosno, nakon održanog sastanka sa voditeljima ekipa, odredit će se dinamika rasporeda utakmica sa tačnim terminima i satnicom.

Prije svake utakmice, ekipe dolaze najmanje pola sata ranije. Utakmice se igraju prema posebnim propozicijama.

POSEBNE PROPOZICIJE

ODBOJKA

Član 1.

Utakmice se igraju po modificiranim Pravilima Odbojkaškog saveza BiH.

Član 2.

Utakmice se igraju u 2 / dva / dobijena seta.

Član 3.

Ekipu čini 12 / dvanaest / igrača.

Član 4.

Voditelj ekipe je dužan prije početka utakmice predati zapisničkom stolu spisak igrača sa naznačenim brojevima igrača od nižeg ka višem broju.

Član 5.

U svakom setu je dozvoljen po 1 / jedan / time-out po ekipi u trajanju od 30 / trideset / sekundi.

Član 6.

Ekipa koja ne izađe na teren najduže 10 / deset / minuta od vremena predviđenog satnicom za početak utakmice gubi susret službenim rezultatom 2 : 0.

3.13. Likovna kultura

3.1.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavni predmet Likovna kultura, za školsku 2021/2022. godinu:

KANTONALNI	
Takmičenja i revije u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	<i>Srednje škole Kantona Sarajevo</i>
»Mladi voljenom gradu«	Izložba likovnih radova učenika srednjih škola Kantona Sarajevo i podjele priznanja najuspješnijim učenicima i nastavnicima (3 priznanja učenicima za osvojeno 1, 2. i 3. mjesto i 3 priznanja njihovim nastavnicima/voditeljima takmičenja). Radove učenika slati do 20.4.2022. godine na adresu: Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo Aleja Bosne Srebrene VI/608C 71000 Sarajevo
Mjesto takmičenja	Bosanski kulturni centar – Galerija (mjesto organiziranja izložbe)
Termin / vrijeme	10.5.2022. godine (utorak), u 13:00 sati

3.13.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Učenici iz srednjih škola Kantona Sarajevo, od I do IV razreda (učenici iz srednjih stručnih škola i gimnazija (od 1. do 4. razreda) uključujući i srednje škole za djecu za poteškoćama u razvoju u kojima su zastupljeni nastavni predmeti čije su oblasti izučavanja srodne oblastima zastupljenim u nastavi likovne kulture).

3.13.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (*struktura testa*)

Svaka od srednjih škola, učesnica takmičenja, moći će konkurisati s jednim likovnim radom urađenim u tehnici po slobodnom izboru – crtež, urađen u nekoj od suhih slikarskih tehnika, kao što su: olovka, ugljeni štapići, suhi pasteli, krede u boji i sl.; slika, urađena nekom od slikarskih tehnika, kao što su: akvarel, lavir tuš, tempera i sl. ili grafički tisak, otisnut u tehnici duboki, plošni ili visoki tisak), maksimalnog A2 formata (594 mm x 420 mm). Tema: po slobodnom izboru.

3.13.4. Dinamika takmičenja

Vertikala takmičenja: Kantonalno (bez prethodnih općinskih takmičenja i bez daljeg plasmana na federalni, državni i međunarodni nivo). Tradicionalna manifestacija likovnog stvaralaštva učenika srednjih škola Kantona Sarajevo, pod nazivom »Mladi voljenom gradu«, uz napomenu da su ove školske 2021/22. godine predškolske ustanove i osnovne škole izostavljene iz razloga jer Bošnjačka zajednica kulture Preporod je raspisala jubilarni 20. konkurs likovnih i literarnih radova polaznika predškolskih ustanova i učenika osnovnih škola Kantona Sarajevo, na temu »Ima jedna stazica uz rijeku...« Komisija/žiri, kojeg čine predsjednik– predstavnik Ministarstva i dva člana iz reda istaknutih nastavnika, pregledat će sve likovne radove prispjele do zakazanog roka i odabrati 3 najuspješnija stvaralačka rada kao veoma važan pokazatelj u razumijevanju i odazivu na likovni izazov.

3.14. Osnovne muzičke škole i Srednja muzička škola

3.14.1. CILJ ODRŽAVANJA TAKMIČENJA

Cilj takmičenja je promocija talentovanih mladih umjetnika Kantona Sarajevo, promocija i vrednovanje rada učenika i profesora, poticanje saradnje obrazovno-odgojnih, umjetničkih i naučnih institucija, te izgradnja i afirmacija mlade umjetničke scene u Kantonu Sarajevo. Učešće talentovanih mladih umjetnika sa području Kantona Sarajevo na takmičenju je neophodan i ključan element u razvoju kvalitetnog umjetnika.

Na takmičenjima mladi umjetnici stiču:

- stvaranje pozitivnog takmičarskog duha;
- motiviranje mladih umjetnika na javno predstavljanje njihovog rada;
- jačanje samosvijesti i razvijanje scenske ličnosti od ranog uzrasta;
- izlaganje visokostručnoj kritici;
- promovisanje umjetnosti i mladih talenata sa ciljem otkrivanja novih;
- povećanje zainteresovanosti djece i mladih u osnovnim i srednji školama za potencijal njihovog budućeg profesionalnog angažmana u umjetnosti.

3.14.2. PRAVILA TAKMIČENJA

Takmičenje se dijeli po disciplinama, kategorijama, pravilima, propozicijama i nagradama, isto će uvijek pratiti Federalno takmičenje učenika i studenata muzičkih i baletnih škola koje se svake godine organizuje od strane Udruženja muzičkih i baletnih pedagoga federacije Bosne i Hercegovine, i održava u nekom od gradova u Federaciji Bosne i Hercegovine u drugoj polovini aprila mjeseca. Na taj način bi se učenicima i nastavnicima koji planiraju učešće na ovom takmičenju federalnog nivoa, omogućilo da sa istim učenicima i programom učestvuju i na takmičenju kantonalnog nivoa, što bi uveliko doprinjelo masovnijem odzivu takmičara.

a.) UČESNICI TAKMIČENJA

Učesnici takmičenja su učenici osnovnih muzičkih škola KS i učenici Srednje muzičke škole Sarajevo.

Kategorije i oblasti takmičenja:

- Gudački ansambli
- Duvački ansambli
- Vokalni kamerni ansambli
- Klavir četveroručno
- Gitarski ansambli
- Ansambli udaraljki
- Harmonikaški ansambli
- Nestandardni ansambli

Kategorije takmičenja

Instrumentalni kamerni/komorni ansambli: **Klavir (četveroručno do osmoručno i dva klavira), klavir + ostali instrumenti (nestandardni sastavi)**

1. kategorija – osnovne muzičke škole od I – II razreda
2. kategorija – osnovne muzičke škole od III – IV razreda
3. kategorija – osnovne muzičke škole od V – VI razreda
4. kategorija – I i II razred srednje muzičke škole
5. kategorija – III i IV razred srednje muzičke škole

Instrumentalni kamerni ansambli: **gudači, harmonika, gitara.**

1. kategorija – osnovne muzičke škole od I – II razreda
2. kategorija – osnovne muzičke škole od III – IV razreda
3. kategorija – osnovne muzičke škole od V – VI razreda
4. kategorija – srednje muzičke škole

Instrumentalni kamerni ansambli: **duvači, nestandardni i udaraljke**

1. kategorija – osnovne muzičke škole od I – IV razreda
2. kategorija – osnovne muzičke škole od V – VI razreda
3. kategorija – srednje muzičke škole

Vokalni kamerni ansambli

1. kategorija – osnovne muzičke škole
2. kategorija – srednje muzičke škole I – II razred
3. kategorija – srednje muzičke škole III – IV razred

c.) MJESTO ODRŽAVANJA

- Srednja muzička škola Sarajevo i Osnovna muzička škola „Mladen Pozajić“ - Koncertna dvorana „Cjetko Rihtman“ - Gitarski i harmonikaški ansambli i Orkestri
- Osnovna muzička i baletska škola „Novo Sarajevo“ – Gudački, duvački, vokalni kamerni i nestandardni ansambli
- Osnovna muzička škola Ilidža – Klavir četveroručno i ansambli udaraljki

d.) TERMIN ODRŽAVANJA

Takmičenje je planirano da se održi 02. i 03. aprila 2022. god. od 9h.

e.) PROPOZICIJE**Gudački ansambli**

1. kategorija – do 8'
2. kategorija – do 10'
3. kategorija – do 15'
4. kategorija – do 30'

Kompozicije moraju biti iz dvije različite stilske epohe.

Ansambli sviraju najmanje dvije kompozicije od dva autora, od kojih najmanje jedna mora biti originalna. U gudačkim ansamblima ne dolaze u obzir kompozicije pisane za solo instrumente.

Duvački ansambli

1. kategorija – do 8'
2. kategorija – do 15'
3. kategorija – do 25'

Kompozicije moraju biti iz dvije različite stilske epohe.

Ansambli sviraju najmanje dvije kompozicije od dva autora, od kojih najmanje jedna mora biti originalna (osim za prvu, drugu i treću kategoriju gdje može biti i transkriptovana kompozicija).

Vokalni kamerni/komorni ansambli

1. kategorija – do 10'
2. kategorija – do 15'
3. kategorija – do 25'

Kompozicije moraju biti iz dvije različite stilske epohe.

Ansambli izvode najmanje dvije kompozicije od dva autora, od kojih najmanje jedna mora biti originalna.

Klavir četveroručno

1. kategorija – 1. i 2. razred osnovne muzičke škole
Slobodan program u trajanju do 7 minuta
2. kategorija – 3. i 4. razred osnovne muzičke škole
Slobodan program u trajanju do 12 minuta
3. kategorija – 5. i 6. razred osnovne muzičke škole
Slobodan program u trajanju do 15 minuta
4. kategorija – 1. i 2. razred srednje muzičke škole
Slobodan program u trajanju do 17 minuta
5. kategorija – 3. i 4. razred srednje muzičke škole
Slobodan program u trajanju do 20 minuta

Gitarski ansambli

1. kategorija – do 8'
2. kategorija – do 10'
3. kategorija – do 15'
4. kategorija – do 25'

5. kategorija – do 35'

Kompozicije pisane u dva različita stila.

Ansambli sviraju najmanje dvije kompozicije od dva autora, od kojih najmanje jedna mora biti originalna.

Harmonikaški ansambli

1. kategorija – 3 do 5' (I i II razred OMŠ/OGŠ)

Obavezne 2 kompozicije – može i više u okviru minutaže. Nema obaveznih kompozicija - program po izboru

2. kategorija – 5 do 8' (III i IV razred OMŠ/OGŠ)

Obavezne 2 kompozicije – može i više u okviru minutaže. Nema obaveznih kompozicija - program po izboru

3. kategorija – 8 do 12' (V i IV razred OMŠ/OGŠ)

Obavezne dvije kompozicije (može i više u okviru minutaže) različitih stilskih epoha*

4. kategorija – 12 do 15' (I i II razred SMŠ/SGŠ)

Obavezne dvije kompozicije (može i više u okviru minutaže) različitih stilskih epoha*

5. kategorija – 15 do 17' (III i IV razred SMŠ/SGŠ)

Obavezne dvije kompozicije (može i više u okviru minutaže) različitih stilskih epoha*

* Preporučuje se da jedna kompozicija bude originalno pisana za sastav zbog kvalitetnije prezentacije umjetničkih mogućnosti istog.

Napomene:

- Harmonikaški ansambli moraju imati samo jedan instrument po dionici (npr. partitura sa 6 dionica = 6 instrumenata).
- Nije dozvoljeno koristiti ozvučene instrumente.
- Nije dozvoljeno izvoditi orkestarska djela.
- Nije dozvoljeno izvoditi djela koja su originalno pisana za solo instrument ili glas „uz pratnju“ (u doslovnom značenju) orkestra ili drugog instrumenta.

Ansambli udaraljki

1. kategorija – do 10'

2. kategorija – do 15'

3. kategorija – do 25'

4. kategorija – do 35'

Kompozicije pisane u dva različita stila.

Ansambli sviraju najmanje dvije kompozicije od dva autora, od kojih najmanje jedna mora biti originalna.

Nestandardni ansambli

1. kategorija – do 10'

2. kategorija – do 15'

3. kategorija – do 25'

4. kategorija – do 35'

Ansambli sviraju najmanje dvije kompozicije od dva autora, originalne ili transkriptovane. Preporučuje se da jedna kompozicija bude originalno pisana za sastav zbog kvalitetnije prezentacije umjetničkih mogućnosti istog. Prilikom transkripcije neke kompozicije određenom sastavu ili instrumentu, obavezno je navođenje autora obrade i predaja štampane partiture žiriju.

Napomene:

- Ansambli broje od 2 do 9 članova;
- Učenici iz mlađe kategorije mogu biti članovi ansambla starije kategorije;
- Pod disciplinom klavir podrazumijevaju se kombinacije klavir četveroručno (do osmoručno) i dva klavira;
- Kombinacije klavir i jedan ili više instrumenata iz grupa pod rednim brojem jedan, dva, tri i pet svrstavaju se u te grupe, a kombinacije klavir jedan ili više instrumenata iz grupe šest i sedam, svrstavaju se u nestandardne ansamble. Klavirsku saradnju ostvaruje samo učenik ili student iste kategorije;
- Pod vokalnim ansamblom smatra se vokalni sastav od 2 do 12 pjevača bez dirigenta, bez pratnje ili jedino uz pratnju klavira. Korepetitor može biti učenik, student ili nastavnik;
- U nestandardne kamerne ansamble svrstavaju se sve neklasične kombinacije instrumenata iz različitih grupa;
- Nije dozvoljena upotreba elektronskih pomagala, osim izuzetaka navedenih u posebnim odredbama;
- Dozvoljava se upotreba ozvučene ili elektronske bas harmonike u harmonikaškim kamernim ansamblima od trija pa nadalje;
- Dozvoljava se upotreba elektronskih pomagala u nestandardnim kamernim ansamblima ukoliko su neophodna za autentično izvođenje.

Orkestar

Discipline:

- Gudački orkestar
- Duvački orkestar
- Orkestar harmonika
- Orkestar gitara
- Tamburaški orkestar
- Kamerni/komorni orkestar
- Simfonijski orkestar
- Mješoviti orkestar

Kategorije takmičenja

1. kategorija – osnovne muzičke škole
2. kategorija – srednje muzičke škole
3. kategorija – muzičke akademije

Takmičarski/natjecateljski program

* Za sve kategorije orkestara postoji mogućnost izvođenja više kompozicija, ali u okviru zadane minutaže.

** U svim kategorijama orkestara postoji mogućnost izvođenja jedne od kompozicija pisane za solistu uz pratnju orkestra, s tim da solista pripada toj kategoriji.

Gudački orkestar

1. kategorija – do 15'

Dvije kompozicije različitih epoha.

Jedna kompozicija mora biti ciklična, koja može biti izbor od najmanje tri stava

NAPOMENA:

Izuzetno u gudačkom orkestru može nastupiti učenik srednje škole violist, violončelist, kontrabasist, koji nije stariji od 20 godina (do dva učenika). Izuzetno u gudačkom orkestru može se dionica viole, zamijeniti trećom violinom.

2. kategorija – do 20'

Dvije kompozicije različitih epoha. Jedna kompozicija mora biti ciklična, koja može biti izbor od najmanje tri stava.

NAPOMENA:

Izuzetno u gudačkom orkestru može nastupiti učenik koji je završio srednju školu smjer: violist, violončelist i kontrabasist, koji nije stariji od 25 godina. Izuzetno se u gudačkom orkestru, dionica viole može zamijeniti trećom violinom.

Duvački orkestar

1. kategorija – do 10'

Dvije kompozicije različitih epoha, jedna mora biti originalna.

NAPOMENA:

Izuzetno u duvačkom/puhačkom orkestru može svirati učenik srednje škole: oboist, fagotist, trubač, hornist, trombonist, tubist, a koji nije stariji od 20 godina (do dva učenika).

2. kategorija – do 15'

Dvije kompozicije različitih epoha, jedna mora biti originalna.

NAPOMENA:

Izuzetno u duvačkom i simfonijskom orkestru mogu nastupiti učenici koji su završili srednju školu, smjer oboist, fagotist, trubač, hornist, trombonist i tubist, koji nisu stariji od 20 godina.

Orkestar harmonika

1. kategorija – do 10' (OSNOVNE MUZIČKE ŠKOLE)

Obavezne 2 kompozicije različitog karaktera. Preporučuje se da jedna kompozicija bude originalno pisana za sastav zbog kvalitetnije prezentacije umjetničkih mogućnosti istog.

Prilikom transkripcije neke kompozicije određenom sastavu ili instrumentu, obavezno je navođenje autora obrade i predaja štampane partiture žiriju.

2. kategorija – do 20' (SREDNJE MUZIČKE ŠKOLE)

Obavezne 2 kompozicije različitog karaktera, od kojih jedna mora biti pisana originalno za orkestar harmonika. Preporučuje se da jedna kompozicija bude originalno pisana za sastav zbog kvalitetnije prezentacije umjetničkih mogućnosti istog. Prilikom transkripcije neke kompozicije određenom sastavu ili instrumentu, obavezno je navođenje autora obrade i predaja štampane partiture žiriju.

NAPOMENA:

Orkestar broji najmanje 10 članova. Dozvoljeno je koristiti ozvučenu bas harmoniku, elektronij, elektrovox i druge vrste elektronskih, te udaraljke ili neke druge instrumente, ukoliko su neophodni za autentično izvođenje. Nije dozvoljeno ozvučavanje mikrofona kompletnog orkestra.

Orkestar gitara

1. kategorija – do 15'

Dvije kompozicije različitih epoha i karaktera.

2. kategorija – do 25'

Dvije kompozicije različitih epoha i karaktera.

NAPOMENA: Orkestar broji najmanje 10 članova

Tamburaški orkestar

1. kategorija – do 10'

Dvije kompozicije i to:

Jedna koncertna kompozicija

Druga kompozicija inspirisana narodnim motivima

NAPOMENA: Izuzetno u tamburaškom orkestru, berde može svirati svršeni učenik srednje škole koji nije stariji od 20 godina.

2. kategorija – do 20'

Dvije kompozicije i to:

Jedna koncertna kompozicija

Druga kompozicija inspirisana narodnim motivima

NAPOMENA: Izuzetno u tamburaškom orkestru berde može svirati učenik koji je završio srednju školu, a koji nije stariji od 25 godina. Orkestar broji najmanje 10 članova.

Kamerni orkestar

1. kategorija – do 20'

Dvije kompozicije različitih epoha i karaktera

NAPOMENA: Izuzetno, u gudačkom sastavu mogu nastupiti učenici srednje škole: violist, violončelist, kontrabasist koji nije stariji od 20 godina (do dva učenika) i oboist, fagotist, trubač, hornist, trombonist i tubist koji nije stariji od 20 godina (do dva učenika).

2. kategorija – do 30'

Dvije kompozicije različitih epoha i karaktera

NAPOMENA: Izuzetno u gudačkom sastavu mogu nastupiti učenici koji su završili srednju školu: violist, violončelist, kontrabasist koji nisu stariji od 25 godina (do dva učenika) i oboist, fagotist, trubač, hornist, trombonist i tubist koji nije stariji od 25 godina (do dva učenika). Izuzetno kod gudača dionicu viole može zamijeniti treća violina.

Simfonijski orkestar

2. kategorija – do 30'

Dvije kompozicije različitih epoha

Jedna mora biti prvi stavak simfonije ili finale.

NAPOMENA: Izuzetno u gudačkom sastavu mogu nastupiti učenici koji su završili srednju školu smjer: violist, violončelist, kontrabas koji nije stariji od 25 godina (do dva učenika) i oboist, fagotist, trubač, hornist, trombonist i tubist koji nije stariji od 25 godina (do dva učenika). Izuzetno kod gudača dionicu viole može zamijeniti treća violina.

Mješoviti orkestar

1. kategorija – Trajanje programa do 10 minuta

Dvije kompozicije različitog karaktera.

2. kategorija – trajanje programa 10 do 20 minuta

Dvije kompozicije različitog karaktera.

NAPOMENE:

- Izuzetno, u gudačkom sastavu mogu nastupiti diplomirani studenti odsjeka: viola, violončelo, kontrabas koji nije stariji od 30 godina (do dva člana) i oboist, fagotist, trubač, hornist, trombonost i tubist koji nije stariji od 30 godina (do dva člana).
- Simfonijski orkestar ima najmanje 8 duvača i potreban broj gudača (8+6+4+4+2). Orkestar broji najmanje 10 članova.
- Svi orkestri nastupaju sa dirigentom.

f.) ŽIRI

Žiri je sastavljen od profesora/nastavnika iz sve tri osnovne muzičke škole KS i Srednje muzičke škole Sarajevo (4 člana žirija po oblasti). Predstavnik žirija ispred škola biraju aktivni intrumenata. Rok za dostavu člana žirija po disciplinama od strana škola je 18. mart. 2022. god.

g.) NAGRADE

U svakoj kategoriji je pojedinačno ocijenjivanje takmičara, te na osnovu osvojenih bodova se dodjeljuju diplome/pohvale za osvojena prva tri mjesta.

BODOVANJE:

- 90 - 100 bodova – 1. mjesto
- 80 - 89.99 bodova – 2. mjesto
- 70 - 79.99 bodova – 3. mjesto
- 60 - 69.99 bodova - pohvala

Može biti dodeljeno više prvih, drugih i trećih mjesta kao i pohvala. Ukoliko dva kandidata imaju isti broj bodova prednost u rangiranju ima mlađi kandidat. Laureat mora imati najmanje 98 poena. U okviru prvog mjesta treba definisati prva tri rangirana takmičara (I-1, I-2 i I-3).

h.) REKLAMACIJA

Odluka žirija na bodovanje i dodjelu nagrada je neopoziva.

k.) IZVJEŠTAVANJE I DOKUMENTACIJA

Takmičari se prijavljuju na takmičenje putem elektronske prijave, koja će biti dostavljena svim školama, a rok za podnošenje prijave je 18. mart 2022. god. Razvrstavanje prijava vrši se po kategorijama, na osnovu kojeg se pravi Raspored nastupa takmičara i bodovnih lista za članove žirija. Nakon ocjenjenih lista, prave se Konačne bodovne liste, koje se objavljuju na web stranicama škola i Ministarstva za odgoj i obrazovanje KS.

3.15. Science - STEM

3.15.1 Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike srednjih škola Kantona Sarajevo za nastavne predmet: Biologija, Fizika i Hemija u sklopu STEM takmičenja za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA						
	OPĆINSKI		KANTONALNI	FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
STEM takmičenje			STEM TAKMIČENJE				
Mjesto takmičenja			Prva bošnjačka gimnazija				
Termin/ Vrijeme			30. 5. 2022. god. 9.00 h			06. 2. 2022. Globalne kvalifikacije za iSTEM olimpijadu 10:00 AM	27. 2. 2022. iSTEM olimpijada 10:00 AM

Realizacija takmičenja

Učenici dolaze 45 minuta prije takmičenja. Prijavljuju se na prijavni desk uz pokazivanje ličnog dokumenta sa slikom.

9:00– 9:45 – I, II, I III razredi

10:00–11:00 – Ocjenjivanje i otvaranje šifri

11:00–11:20 – Drugi krug ukoliko bude potrebe za prvo troje rangiranih.

3.15.2 Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Ciljna grupa za srednje škole obuhvata učenike prvih, drugih i trećih razreda gimnazije i učenike srednjih škola za stručno obrazovanje i obuku koji u redovnoj nastavi prema važećem Nastavnom planu i programu pohađaju nastavu iz Biologije, Hemije i Fizike.

3.16.3 Kategorije / oblasti takmičenja

Učenici se takmiče u tri kategorije:

I Prvi razred srednje škole

II Drugi razred srednje škole

III Treći razred srednje škole

Takmičenje se sastoji iz teorijskog dijela, a obuhvata sadržaje nekoliko od STEM predmeta (Biologija, Hemija, Fizika). Takmičenje se realizira na način da učenici takmičari učestvuju individualno u rješavanju zadataka teorijskog i računskog tipa. Test će sadržavati zadatke iz sva

tri STEM predmeta. Svaki test će se sastojati od 30 pitanja, od toga po 10 pitanja iz svakog predmeta. Pitanja će biti koncipirana na način odgovaranja – zaokruživanja jednog od 4 ponuđena odgovora (MCQ) ili zadataka otvorenog tipa.

Oblasti koje se mogu pojaviti u I kategoriji

Biologija

Zemlja prostor života: strukturna i funkcionalna povezanost žive i nežive prirode

Povezanost struktura i funkcija živih bića

Struktura i transformacija energije u organizmima

Čovjek – biološko i društveno biće

NASTAVNI SADRŽAJI:

Citologija, Molekularna biologija, Genetika

Hemija

Tvari

Struktura tvari i funkcionalna povezanost procesa u prirodi

Struktura tvari i energija

Procesi i međudjelovanje živih i neživih sistema

Fizika

Priroda fizike I naučni metod (Historijski razvoj fizikalnih ideja)

Mehanika (statika, kinematika, dinamika)

Molekularna fizika I termodinamika (idealni gas, gasni zakoni, temperatura i toplota, provođenje toplote)

Elektricitet I magnetizam (statički elektricitet, istosmjerna struja, strujna kola, magnetizam)

Optika I moderna fizika (geometrijska optika)

Oblasti koje se mogu pojaviti u II kategoriji

Biologija

Zemlja prostor života: strukturna i funkcionalna povezanost žive i nežive prirode

Povezanost struktura i funkcija živih bića

Struktura i transformacija energije u organizmima

Čovjek – biološko i društveno biće

NASTAVNI SADRŽAJI:

Fiziologija biljaka i životinja, Ekologija

Hemija

Tvari

Struktura tvari i funkcionalna povezanost procesa u prirodi

Struktura tvari i energija

Procesi i međudjelovanje živih i neživih sistema

Fizika

Priroda fizike I naučni metod (priroda fizike, najznačajnije metode spoznavanja prirode, poput eksperimentalnog metoda, matematičkog metoda i metoda crne kutije).

Mehanika (statika, kinematika, dinamika, obrtno kretanje, pritisak i mehanika fluida).

Molekularna fizika i termodinamika (molekularno-kinetička teorija, termodinamika).

Elektricitet I magnetizam (elektrostatika, istosmjerna i naizmjenična struja, strujni krugovi).

Optika I moderna fizika (geometrijska i talasa optika, atomska i nuklearna fizika, astrofizika).

Oblasti koje se mogu pojaviti u III kategorijiBiologija

Zemlja prostor života: strukturna i funkcionalna povezanost žive i nežive prirode

Povezanost struktura i funkcija živih bića

Struktura i transformacija energije u organizmima

Čovjek – biološko i društveno biće

NASTAVNI SADRŽAJI:

Biosistematika biljaka, biosistematika životinja, ekologija i mikrobiologija

Hemija

Tvari

Struktura tvari i funkcionalna povezanost procesa u prirodi

Struktura tvari i energija

Procesi i međudjelovanje živih i neživih sistema

Fizika

Priroda fizike i naučni metod (priroda fizike, najznačajnije metode spoznavanja prirode, poput eksperimentalnog metoda, matematičkog metoda i metoda crne kutije).

Mehanika (statika, kinematika, dinamika, obrtno kretanje, pritisak i mehanika fluida).

Molekularna fizika i termodinamika (molekularno-kinetička teorija, termodinamika).

Elektricitet magnetizam (elektrostatika, istosmjerna i naizmjenična struja, strujni krugovi).

Optika moderna fizika (geometrijska i talasa optika, atomska i nuklearna fizika, astrofizika).

3.15.4. Dinamika takmičenja

Srednje škole

1. Registracija takmičara počinje pola sata prije početka takmičenja
2. Takmičari se takmiče pod šifrom koju upisuju na test. Lične podatke upisuju na listić koji ubacuju u kovertu i zatvorenu predaju predsjedniku takmičarske komisije.
3. Predviđeno vrijeme za rad testa je 45 minuta.
4. Nakon utvrđivanja ukupnog broja ostvarenih bodova, članovi Komisije otvaraju kovertu, identificiraju imena prema šiframa i prave preliminarnu listu rezultata takmičenja prema ukupnom broju osvojenih bodova i sa imenima i prezimenima takmičara.
5. Ukoliko dva ili više takmičara osvoje isti broj bodova, njihov konačni poredak na rang-listi određuje se nakon što takmičari urade dodatni zadatak – 20 pitanja učenici rade 20 minuta. Ova odredba se odnosi samo na prva tri mjesta na rang-listi. Ostali takmičari u istoj situaciji dijele dato mjesto.
6. Preliminarnu rang-listu koordinator/voditelj takmičenja šalje na e-mail adrese svih škola u roku od 24 sata od početka takmičenja.
7. Učesnik takmičenja ima pravo na uvid u rad u dogovoru sa voditeljem takmičenja /koordinatorom. Također učenik ima pravo na pisani prigovor u roku od 24 sata nakon saopštavanja preliminarnih rezultata sa precizno navedenim brojem zadatka i obrazloženjem zašto se ulaže prigovor.
8. Pisane prigovore takmičari će slati na e-mail odgovorne osobe: dzenisa.buljugic@2gimnazija.edu.ba nakon čega će komisija u pisanoj formi dostaviti odgovor na e-mail adresu pošiljaoca prigovora sa odgovorom na žalbu.
9. Nakon rješavanja svih žalbi u roku od 48 sati, objavljuje se Konačna rang-lista na službenoj internetskoj stranici Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo. Konačna rang-lista formira se prema ukupnom broju osvojenih bodova takmičara.
10. Poslije objavljivanja Konačne rang-liste žalbe se ne uzimaju u razmatranje.

3.16. DEBATNE PARLAONICE

3.16.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike srednjih škola Kantona Sarajevo za "Debatne Parlaonice" za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Debatne parlaonice	-	-	-	27.05. i 03.6.	-	-	-	-
Mjesto takmičenja	-	-	-	Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“	-	-	-	-
Termin/Vrijeme	-	-	-	9.00h	-	-	-	-

3.16.2. Ciljne grupe/učesnici takmičenja Srednje škole u KS

3.16.3. Kategorije/oblasti takmičenja/test (struktura testa)

Školsko takmičenje – početni nivo suditi mogu razrednici i učenici određenog odjeljenja.

Potom školska takmičenja – viši nivo (četvrtfinale, polufinale i finale) mogu suditi nastavnici date škole s tim da četvrtfinale sude po tri suca, polufinale pet sudaca, a finale 7.

Kantonalna takmičenja sude tročlani žiri sastavljen od predstavnika ministarstva, nastavnika koji dolaze u pratnji učenika određene škole i osoba iz javno- društvenog života grada.

TEME TAKMIČENJA:

1. Učenike treba ocjenjivati – da/ne
2. Mediji manipulišu ljudima – da/ne
3. Naučno -tehnička dostignuća poboljšavaju život čovjeka
4. Uticaj mladih na društvo je značajan – da/ne
5. Odlazak mladih iz BiH je opravdan – da/ne
6. Konvencija o pravu djeteta se poštuje – da/ne

7. Kulturu govora kao metodu treba uvesti u nastavu – da/ne
8. Mladi trebaju biti politički aktivni
9. Internet povećava uticaj mladih na društvo – da/ne
10. Odgoj je važniji od obrazovanja – da/ne
11. U aktuelne reforme treba uvesti procjenu profesora od strane učenika – da/ne
12. U škole je potrebno uvesti neformalne sesije između profesora i učenika – da/ne
13. Učenici na kraju godine treba da obave evaluaciju rada nastavnika
14. Prava mladih u školama i fakultetima se poštuju
15. Da li u BiH postoji institucionalna briga o sprečavanju delinkvencije mladih u BiH

3.16.4. Dinamika takmičenja

1. Pravila takmičenja-po oblastima

- a. Učesnici takmičenja
Učesnici u takmičenju mogu biti svi učenici srednjih škola u Kantonu Sarajevo bez obzira da li su škole privatne ili javne. Svaka škola nakon školskih takmičenja nominuje jedan petočlani tim učenika koji će tu školu predstavljati na kantonalnom takmičenju. U njihovoj pratnji uvijek ide i jedan nastavnik koji je ujedno i sudac na kantonalnom takmičenju.
- b. kategorije/oblasti takmičenja
Pričaonica je zasebna oblast i interdisciplinarno povezuje sve školske predmete. Realizira se kroz školska i kantonalna takmičenja. Škole prijavljuju svoje timove nakon provedenih školskih takmičenja
- c. Mjesto održavanja
Školska takmičenja se odvijaju u školama koje izraze želju da učestvuju u ovakvim takmičenjima. Kantonalno takmičenje se može realizirati u nekoj školi koja ponudi domaćinstvo, svake godine neko drugi može biti domaćin.
- d. vrijeme održavanja-kalendar
Školska takmičenja će biti realizirana u martu i u aprilu
Kantonalno takmičenje će biti realizirano 27.05 2022 polufinalno takmičenje i 03. 06. 2022. finalno takmičenje.
- e. Priprema testova
Za ovaj vid takmičenja ne postoje testovi. Školama će za školska takmičenja biti dostavljena lista od 10 teza na koja djeca mogu organizirati pričaonice i razmijeniti mišljenja. Potom će nakon prijave ekipa za kantonalno takmičenje biti dostavljeno još 5 tema koje su predviđene za kantonalno takmičenje da bit se ekipa mogla valjano pripremiti.
- f. Žiri
Žiri ovisi od nivoa takmičenja.
- g. Školsko takmičenje – početni nivo suditi mogu razrednici i učenici određenog odjeljenja.
- h. Reklamacije
- i. Školska takmičenja trebaju imati predviđeno vrijeme za žalbe prije slanja zvaničnog spiska prema ministarstvu o sastavu tima za kantonalno takmičenje.

Kantonalna takmičenja imaju obavezu da prvog dana takmičenja kroz tri runde odrede ko prolazi u četvrt finale, nakon čega treba ostaviti prostor za podnošenje žalbi i njihovo razmatranje. U viši nivo takmičenja ekipe prolaze nakon što se razmotre i razriješe eventualni propusti.

j. Izvještavanje

Škole na memorandumu škole dostavljaju kratak opis kako su dobili sastav tima za kantonarno takmičenje. Kantonarno takmičenje kroz tabelarne prikaze pokazuje proces biranja parova u više nivoa takmičenja

Plan aktivnosti

Mart 2022 – tokom mjeseca marta Ministarstvo za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo svim školama dostavlja listu tema na koje bi trebali biti organizirani susreti i pričaonice uz kratak osvrt kako je to zamišljeno poštujući autonomiju škola da one same odrede kako će to realizirati u okviru škole.

Mart i april 2022. – školska takmičenja. Prve sedmice u martu ekipe će se pripremati za različite teme. U drugoj sedmici će se na satima odjeljenske zajednice organizirati pričaonice u svakom razredu. Sudije će biti razrednik i svi učenici zajednički kako bi svaki razred formirao svoj pričaonički tim za dalje krugove takmičenja. Treću i četvrtu sedmicu susretat će se učenici iste godine svako sa svakim kako bi sa svake godine na kraju te dvije takmičarske sedmice bila izabrana dva tima sa svake godine za četvrt finale. Prve sedmice u aprilu organizirala bi se četvrt finala i to na način prvoplasirana ekipa prvih sa prvoplasiranom ekipom trećih razreda i drugoplasirana ekipa prvih sa drugoplasiranom ekipom trećih i isto tako za druge i četvrte razrede. Potom slijede polufinala i finala. Škola zadržava pravo da odluči da li će na kantonarno takmičenje poslati najbolju ekipu ili 5 najboljih govornika.

Maj 27. 2022. – polufinalno Kantonarno takmičenje

Juni 03.2022. Kantonarno takmičenje.

36 ekipa

Prvog dana se takmiče u tri runde.

Prve dvije runde su nasumično iz šešira, a posljednja treća runda je po sistemu najbolji – najlošiji.

Nakon toga se bita 8 najboljih timova za četvrtfinale, a potom slijede polufinala pa finala.

3.17. Šah

3.17.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja u šahu za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Prvenstvo u šahu			22. 3. 2022.	22. 3. 2022.				
Mjesto takmičenja			JU OŠ „Grbavica I“	JU OŠ „Grbavica I“				
Termin / vrijeme			10.00h	14.00h				

Propozicije takmičenja

3.17.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja

Osnovna škola: Učenici osnovnih škola natjecat će se po trijadama: I–III / IV–VI / VII–IX / odvojeno M i Ž. Dakle, ukupno šest takmičarskih grupa.

Srednja škola: I–IV razred odvojeno M i Ž, dvije takmičarske grupe.

3.17.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test:

Šahovski rapid-turnir, 5 kola po 15 minuta, po pravilima FIDE za rapid-turnire. FIDE – Svjetska šahovska organizacija.

3.17.4. Dinamika takmičenja

- Osnovne škole: dolazak takmičara do 9:30; Otvaranje turnira, čitanje pravilnika, parovanje za prvo kolo... početak u 10h – proglašenje pobjednika u 13:30, srednje škole dolazak takmičara do 14h, prvo kolo u 14:30 – proglašenje pobjednika u 18h.
- Prijave takmičara isključivo preko škole, na e-mail azra@ssks.ba, do 20.3.2022. zbog tehničke organizacije. Ovo je važno zbog obimne tehničke pripreme i kreiranje baze u elektronskoj formi za MOO i ŠSKS.

3.18. Liga pregovaranja

3.18.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike srednjih škola Kantona Sarajevo za predmet Liga pregovaranja za školsku 2021/2022. godinu:

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>	<i>Osnovna škola</i>	<i>Srednja škola</i>		
Liga pregovaranja				Polufinale 07. 4. Finali 28. 4. <i>3. razred gimnazije</i>				
Mjesto takmičenja				Međunarodna gimnazija „Richmond Park International Secondary School“				
Termin / vrijeme				9.00h				

Uvažavajući trenutnu zdravstvenu situaciju i epidemiološke mjere, odvijanje takmičenja bi se trebalo organizirati u većoj prostoriji, učionici ili fiskulturnoj sali u školi koja bude nominirana kao domaćin takmičenja. Potrebno je osigurati deset (10) radnih stolova te dvadeset (20) stolica, postaviti ih tako da takmičarski par zauzima jedan sto, a stolice su postavljene da takmičari sjede jedan nasuprot drugog. Stolove je potrebno numerirati. Potrebno je osigurati dodatni stol i stolice za koordinate.

Potrebno je da domaćin osigura vodu za takmičare te hemijske olovke, da isprinta numeracije za stolove i imena takmičara.

3.18.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja Državne gimnazije u Kantonu Sarajevo

Pravo učešća u Ligi pregovaranja imaju učenici 3. razreda državnih gimnazija u Kantonu Sarajevo koji imaju odličan uspjeh.

Konkurs odnosno poziv za prijave na takmičenje u pregovaranju se objavljuje sredinom marta. Prijave se vrše putem gimnazije koja treba da imenuje koordinatora u školi i koji Koordinator MOO dostavlja spiska učenika sa prosjekom ocjena. Svaka od 10 gimnazija na području Kantona

Sarajevo, odnosno imenovani koordinator, dostavlja spisak 4 odabrana učenika koji će učestovati u takmičenju Liga pregovaranja, rangirani prema ostvarenom prosjeku ocjena. Ukupno 40 takmičara. Rok za prijavu je 20. mart. Preporučuje se da koordinatori u školama pripreme rezervni spisak učenika u slučaju eventualnog odustajanja.

Takmičarski par čine dva takmičara u kojem će jedan takmičar imati ulogu "bankara" a drugi takmičar ulogu "klijenta". Od 40 učenika formirati će se 20 takmičarskih parova. Radi lakšeg upravljanja i organizovanja procesom učesnici će biti podjeljeni u dvije grupe, po 20 učesnika.

Raspored parova za svaki zadatak takmičenja će izvršiti Koordinator MOO. Pripremanje i raspored takmičarskih parova, će se izvršiti na osnovu rang-liste takmičara koje su dostavile škole, prema ostvarenom prosjeku ocjena. Najbolji iz jedne škole se stavlja u par sa najboljim iz druge škole i tako redom. Voditi računa da se međusobno ne raspoređuju takmičari iz iste škole.

3.18.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test

Oblast takmičenja je pregovaranje. Takmičenje simulira poslovne situacije u kojima se učesnici stavljaju u različite uloge u poslovnom odnosu u bankarstvu, te pregovaraju detalje poslovnog odnosa između banke i klijenta.

3.18.4. Dinamika takmičenja

Prilikom ulaska u prostoriju takmičari se upućuju prema određenom takmičarskom stolu i poziciji koju zauzimaju za stolom. Nakon kratkih uvodnih uputa, uruči im se zadatak i počinje prvo sučeljavanje. Koordinator iz škola nadziru takmičenje i eventualno obavještavaju takmičare o preostalom vremenu predviđenom za to sučeljavanje. Po okončanju prvog sučeljavanja, koordinatori prikupe takmičarske materijale, spajajući heftaricom zadatak od svakog takmičarskog para (zadatak "bankara" i "takmičara").

Pristupa se realizaciji drugog (2.), pa tako i trećeg (3.) i četvrtog (4.) takmičarskog zadatka te se takmičari raspoređuju da zauzmu nova mjesta u pogledu broja stola i pozicije takmičara. Nastavlja se postupak kao u prvom takmičarskom zadatku.

Nakon završetka oba zadatka, predmetna grupa, deset (10) takmičarskih parova su slobodni, priprema se prostorija za ulazak nove takmičarske grupe tj. deset (10) novih takmičarskih parova. Predviđeno je da se tokom jednog dana realiziraju pregovori za obje grupe.

Način izvođenja takmičenja:

Liga pregovaranja će biti organizovana u četiri (4) takmičarska zadatka za svaku grupu, odnosno četiri (4) međusobna sučeljavanja sa svojim protukandidatima, gdje će u dva (2) duela će biti u ulozi "bankara" i u dva (2) će biti u ulozi "klijent".

Predviđeno je da jedan (1) takmičarski zadatak, sučeljavanje ili duel traje dvadeset (15) minuta. Potrebno vrijeme za organizatore u realizaciji četiri (4) sučeljavanja takmičenja je oko devedeset (90) minuta za jednu grupu, period za korištenje predviđene prostorije. Prostorija za takmičenje za kompletiranje cijelog takmičarskog kruga bi trebala biti zauzeta oko četiri-pet (4-5) sati.

Koordinatori u školi će biti obavješteni od strane Koordinatora MOO o mjestu, datumu i satnici održavanja takmičenja za svaku takmičarsku grupu kako bi mogli obavijestiti takmičare.

3.18.5. Komisija

Koordinator MOO osmišljava, priprema i printa takmičarske materijale. Svaki zadatak se sastoji od dva dijela: jedan sa tekstom koji je namijenjen za "bankara", a drugi dio zadatka koji je namijenjen za "klijenta". Zadaci sadrže parametre, u različitim skalama – vrijednostima za ulogu "bankara" i "klijenta", međutim, zadate skale vrijednosti se preklapaju u određenom dijelu.

Žiri čine imenovani koordinatori iz škola, njihov zadatak je da nadziru takmičenje i eventualno obavještavaju takmičare o preostalom vremenu predviđenom za sučeljavanje. Po okončanju sučeljavanja, koordinatori prikupe takmičarske materijale, spajajući heftaricom zadatak od svakog takmičarskog para (zadatak "bankara" i "takmičara"). Prilikom prikupljanja materijala potrebno je da koordinator provjeri da li su unešene iste dogovorene vrijednosti kod oba takmičara.

Pristupa se pregledu postignutih rezultata u takmičenju te se isti unose u već predviđen sistem / tabelu za vrednovanje, bodovanje ispregovaranih vrijednosti. Po okončanju unosa u sistem pokreće se rangiranje takmičara shodno ostvarenim rezultatima takmičenja.

Rezultati se dostavljaju koordinatorima škola te se objavljuju u prostorijama škole ili putem nekog digitalnog kanala komunikacije koje posjeduje škola. Na osnovu zauzetog mjesta na rang-listi prvih 10 takmičara ulazi u finale.

U finalnom dijelu takmičenja učestvuje deset (10) prvoplasiranih takmičara, raspoređenih u pet (5) takmičarskih parova. Način izvođenja finalnog dijela takmičenja odvija se u 4 sučeljavanja, na način opisan kao i u predfinalnom susretu. Raspored takmičarskih parova formira se na osnovu postignutih rezultata bez obzira na školu iz koje takmičar dolazi. Koordinator MOO će pripremiti tekst takmičarskih zadataka za finalna sučeljavanja u saradnji sa Bosna Bank International.

Po okončanju finalnih sučeljavanja, koordinatori prikupe takmičarske materijale, spajajući heftaricom zadatak od svakog takmičarskog para (zadatak "bankara" i "takmičara"). Prilikom prikupljanja materijala potrebno je da koordinator provjeri da li su unešene iste dogovorene vrijednosti kod oba takmičara.

Pristupa se pregledu postignutih rezultata u takmičenju te se isti unose u već predviđen sistem / tabelu za vrednovanje, bodovanje ispregovaranih vrijednosti. Po okončanju unosa u sistem pokreće se rangiranje takmičara shodno ostvarenim rezultatima takmičenja.

3.19. Bošnjačka zajednica kulture Preporod

1. **Takmičenje:** 20. po redu godišnji KONKURS za najbolje literarne i likovne radove polaznika predškolskih ustanova i učenika osnovnih škola Kantona Sarajevo, na temu “Ima jedna stazica uz rijeku...”.
2. **Organizator takmičenja:** Bošnjačka zajednica kulture “Preporod”. Konkurs se realizira u saradnji sa Ministarstvom za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo.
3. **Vertikala takmičenja:** Državno (bez prethodnih općinskih, kantonalnih i federalnog takmičenja i bez daljeg plasmana na međunarodno takmičenje).
4. **Cilj održavanja takmičenja:** Svaki projekat ima svoj prirodni završetak, pa i ovaj treba da znači da su djeca zadovoljila svoju znatiželju ili su došla do stepena kada istraživanje nadilazi njihove mogućnosti da samostalno funkcioniše. Na djeci predškolskog uzrasta i učenicima osnovnih škola je da odluče kako će podijeliti, tj. prezentirati ono što su naučili. U ovom slučaju prezentacija može biti u obliku pisanja literarnog rada ili nacrtanog, naslikanog ili otisnutog likovnog rada. Cilj je predstaviti svojevrsnu kulminaciju projektnog rada, ne samo zato jer su djeca samostalno istražujući došla do odgovora, već zato što su kroz taj samostalan rad razvijala samopouzdanje i vjeru u svoje sposobnosti i mogućnosti da se upuste u istraživanja i rješavanja problema. Ovo takmičenje je pokazatelj koliko su djeca, na kraju školske godine, ovladala i terminima i pojmovima koje su koristila međusobno komunicirajući za vrijeme igre prezentirane u obliku likovnog i literarnog rada.

5. Pravila takmičenja – po oblastima

- a. **Učesnici takmičenja:** Pravo učešća imaju sva djeca iz 46 vrtića/organizacionih jedinica ili podružnica, koja djeluju u okviru 32 privatne predškolske ustanove Kantona Sarajevo i djeca iz 37 vrtića Javne ustanove “Djeca Sarajeva”, što predstavlja ukupno 83 vrtića, te učenici od I do IX razreda iz 78 osnovnih škola koliko ih ukupno ima u Kantonu Sarajevo (72 javne ustanove i 6 privatnih ustanova). Ovim Konkursom su obuhvaćene sve redovne osnovne škole Kantona Sarajevo uključujući Zavod “Mjedenica” i tri centra za djecu sa smetnjama u razvoju. Samo tri škole nisu obuhvaćene ovim konkursom, a to su osnovne muzičke i baletske škole, čija djeca već pohađaju neku od osnovnih škola obuhvaćenih ovim Konkursom.
- b. **Kategorije/oblasti takmičenja:** Svaki vrtić i svaka osnovna škola moći će konkurisati s jednim literarnim i jednim likovnim radom urađenim u tehnici po slobodnom izboru – crtež, urađen u nekoj od suhih slikarskih tehnika, kao što su: olovka, ugljeni štapići, suhi pasteli, krede u boji i sl.; slika, urađena nekom od slikarskih tehnika, kao što su: akvarel, lavir tuš, tempera i sl. ili grafički tisak, otisnut u tehnici duboki, plošni ili visoki tisak), maksimalnog A3 formata (297 mm x 420 mm). Naziv teme je zajednički i za likovni i za literarni rad: “**Ima jedna stazica uz rijeku...**”. Radove treba, direktno ili preko odgajatelja/predmetnih nastavnika i sekretarijata predškolskih ustanova/škola, dostaviti na adresu: BZK “Preporod”, Branilaca Sarajeva 30, 71000 Sarajevo,

najkasnije do 14. 5. 2022. godine. Prispjeli radovi se ne vraćaju. Za dodatne informacije zainteresirani se mogu obratiti na tel: 033/483-590 i 483-593.

- c. **Mjesto održavanja:** Bošnjačka zajednica kulture “Preporod” – Galerija (mjesto organiziranja likovne izložbe kojom prilikom će se saopštiti rezultati i pročitati nagrađeni literarni radovi), koja se nalazi na adresi Titova 54.
- d. **Vrijeme održavanja – kalendar:** 12.9.2022. godine, u 13:00 sati – otvaranje izložbe likovnih radova i čitanje nagrađenih literarnih radova djece iz predškolskih ustanova i učenika osnovnih škola Kantona Sarajevo, te dodjela nagrada. Izložba bi za posjetioce bila otvorena 10 dana, od 12.9. do 21.9. 2022. godine, a posjetioци bi je mogli pogledati svakim radnim danom od 11:00 do 18:00 sati.
- e. **Stručni žiri čine:** Za literarne i likovne radove Bošnjačka zajednice kulture “Preporod” imenuje Stručni žiri.
- f. **Kriteriji,** kao mjerila vrijednosti literarnog i likovnog djela, trebali bi glasiti: da taj likovni ili literarni rad djeteta predškolskog uzrasta, odnosno učenika osnovne škole bude potpun, ne u savršenosti detalja, već u impresiji cjelovitosti, prije svega, u konstrukciji i koordinaciji raznih elemenata od kojih je sastavljeno; da tematikom koja je zastupljena odgovara zahtjevima konkursa, odnosno, da je urađeno prema propozicijama koje uslovljavaju njegovo učešće na manifestaciji.
- g. **Nagrade:** Tri najbolja literarna i tri najbolja likovna rada bit će nagrađena novčano i prikladnim knjigama iz izdavačke produkcije BZK “Preporod”, a također će biti nagrađeni i prosvjetni radnici koji na Konkursu pokažu istaknuto učešće. Od likovnih radova koji uđu u najuži izbor za dodjelu nagrada bit će priređena prigodna likovna izložba u Galeriji “Preporod” Titova 54. u Sarajevu, kojom prilikom će se saopštiti rezultati i pročitati nagrađeni literarni radovi.
- h. **Finansijska projekcija:** Rješenjem ili ugovorom menadžment BZK “Preporod” imenuje Komisiju za odabir i proglašenje najuspješnija tri likovna i tri literarna rada djece iz predškolskih ustanova i učenika osnovnih škola Kantona Sarajevo, na 20. po redu objavljenom Konkursu, sa zajedničkom temom “Ima jedna stazica uz rijeku...”. Organizator Konkursa posjeduje vlastiti izložbeni prostor i snosi troškove štampanja kataloga, priznanja i pozivnica.
- i. **Marketinški okvir:** Planirano je da otvaranje izložbe likovnih radova i uručivanje nagrada djeci/učenicima i njihovim odgajateljima/nastavnicima poprate mediji, koje bi trebalo pravovremeno obavijestila o njenom održavanju, te eventualno organizirati gostovanje nagrađene djece u pratnji roditelja i učenika u nekoj televizijskoj emisiji koja se bavi temama iz kulture.
- j. **Izveštavanje:** Izveštaj Komisije o realiziranim aktivnostima nakon završenog Konkursa (nakon podjele nagrada i zatvaranja izložbe).

3.20. 24. Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva djece iz predškolskih ustanova Kantona Sarajevo

3.20.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za djecu predškolskih ustanova Kantona Sarajevo, u školskoj 2021/2022. godini:

	OPĆINSKI	KANTONALNI
Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	<i>Predškolska ustanova</i>	<i>Predškolska ustanova</i>
„24. Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva djece iz predškolskih ustanova Kantona Sarajevo“	<i>Općinski nivo takmičenja koncipiran na taj način da su svi učesnici raspoređeni u 5 organizacionih jedinica, na pet lokaliteta.</i>	<i>Završna manifestacija maj/juni 2022. godine na kojoj će biti prezentirane najuspješnije tačke s općinskih takmičenja</i>
Mjesto takmičenja	Prema prijavi općinskih službi obrazovanja na području Kantona Sarajevo Općina Novi Grad Novo Sarajevo Centar	
Termin/Vrijeme	Naknadno obavještenje općinskih službi obrazovanja na području Kantona Sarajevo	

3.20.2. Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

Djeca iz privatnih predškolskih ustanova Kantona Sarajevo i vrtića JU »Djeca Sarajeva«. Pravo učešća imaju i štíćenici Kantonalne Javne ustanove Dom za djecu bez roditeljskog staranja (Bjelave 52), djeca iz Centra za slušnu i govornu rehabilitaciju (Asima Ferhatovića 2), Vrtića “Sunce u Mjedenici” (Mjedenica 34), kao i djeca Predškolskog odjela Centra za odgoj, obrazovanje i rehabilitaciju “Vladimir Nazor” (Kemala Kapetanovića 43).

3.20.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test (struktura testa)

Oblasti: **1. recital, 2. igrokaz, 3. vokalna interpretacija (pjesma) uz matricu instrumentalne muzičke pratnje ili uz pratnju instrumenta, 4. ples i 5. folklor.**

3.20.4. Dinamika takmičenja

Općinski nivo takmičenja realizirat će se po organizacionim jedinicama, od 6. do 19. 4. 2022. godine, s početkom u 10:00 sati. Svaka predškolska ustanova, učesnica Revije, uradit će transparent s logom svog vrtića, koji će činiti dio dekora bine na završnoj svečanosti. Najuspješnije tačke na općinskim takmičenjima plasirat će se na **Kantonarno takmičenje**. Na kantonalnom takmičenju Stručni žiri će dodijeliti diplome/pohvale vrtićima, za najuspješnije izvedbe. Najbolje tačke, bit će prezentirane na Završnoj manifestaciji, maj/juni 2022. godine.

3.21. Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva učenika osnovnih i srednjih škola

Kantona Sarajevo

3.21.1. Mjesto, datum i vrijeme / termin održavanja takmičenja

Na osnovu Kalendara takmičenja i smotri u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje mjesto i termini održavanja takmičenja za učenike osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo. Epidemiološke situacije određuje organizator takmičenja.

Tačni termini nisu navedeni, samo orijentaciono mjeseci kada će biti realizirano takmičenje za oblast **Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva učenika osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo za školsku 2021/2022. godinu**. Termini će se naknadno i blagovremeno dostaviti školama u saradnji sa organizatorima takmičenja.

Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA							
	OPĆINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEĐUNARODNI
	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola		
Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva učenika osnovnih i srednjih škola	<i>april</i>	-	<i>maj</i>	<i>maj</i>	-	-	-	-
Mjesto takmičenja	<i>Prema terminu organizat ora</i>	-	<i>JU OŠ "Aleksa Šantić"</i>	<i>JU OŠ "Aleksa Šantić"</i>	-	-	-	-
Termin / vrijeme	<i>Prema terminu organizat ora</i>	-	<i>Prema terminu organizat ora</i>	<i>Prema terminu organizat ora</i>	-	-	-	-
ZAVRŠNA SVEČANOST MAJ/JUNI 2022. GODINE								

3.21.2 Ciljne grupe / učesnici takmičenja – propozicije takmičenja

(Učenici osnovnih i srednjih škola)

Za sve škole mjesec februar/mart označava početak i pripremu za predstavljanje kulturno-umjetničkog stvaralaštva. Predstavnici svih sekcija koje se prezentiraju pripremaju se na način da prijave svoju numeru i u aprilu mjesecu istu prezentiraju na općinskom takmičenju. Pobjednici općinskih takmičenja ostvaruju plasman za učešće na kantonalnom nivou takmičenja u maju.

Većina učenika koji kroz ovakav vid nastave razvija vještine učestvovanja u procesu javne prezentacije. Na ovakav način učenici stječu znanja i vještine te izgrađuju stavove aktivnih sudionika u vannastavnom procesu.

Jedan od bitnih zadataka je razvoj stvaralačkih potencijala mladih, bez kojeg bi odgoj i obrazovanje, pa i ljudski rad, bili siromašniji za ljepotu stvaranja i mnogih umjetničkih djela neprocjenjive vrijednosti. Na osnovu dugogodišnjih iskustava možemo se uvjeriti da su naše odgojno-obrazovne ustanove sposobne da, pored obrazovnih sadržaja, razvijaju kreativne sposobnosti djece i učenika. Mnoge prepreke i nedostatke na tom putu nastavnici / odgajatelji rješavaju na svoj način, povećanim ličnim i učeničkim angažmanom.

Aktivnost 1

Učenici osnovnih škola mogu prezentirati svoj rad u **1 oblasti** po propozicijama, a srednje škole također u **1 oblasti**.

Osnovne škole svoj rad prezentiraju u 1 oblasti:

- **hor uz instrumentalnu pratnju do 5 minuta izvedba**

Aktivnost 2

Srednje škole svoj rad prezentiraju u 1 oblasti:

- **hor uz instrumentalnu pratnju do 5 minuta izvedba.**

Cijelo predstavljanje / prezentiranje prijavljenih škola prati Stručni žiri kojeg čine istaknuti stručnjaci iz oblasti s kojim se učenici prezentiraju i biraju prvo, drugo i treće mjesto po Propozicijama.

3.21.3. Kategorije / oblasti takmičenja / test

Hor uz instrumentalnu pratnju

3.21.4. Dinamika takmičenja

Dinamika takmičenja je dijelom prezentirana kroz poglavlje **2.3**.

Po završetku prezentiranja najuspješnije numere na kantonalnom takmičenju, odnosno postignuto prvo mjesto predstavlja se na **Završnoj svečanost** koja će se održati u periodu maj/juni 2022. godine u zavisnosti od epidemiološke situacije u prostoru JU Bosanski kulturni centar ili u Domu mladih Skenderija, uz poštivanje epidemioloških mjera o čemu će škole biti blagovremeno obavještene.

Generalna proba za sve prvoplasirane učesnike bit će organizirana isti dan prije početka Završne svečanosti u navedenim prostorima koje odredi Ministrica.

4. PRILOZI

4.1. Kalendar takmičenja, smotri i drugih manifestacija koje su/nisu u organizaciji i učešću Ministarstva za odgoj i obrazovanje Kantona Sarajevo za školsku 2021/2022. godinu

R. br.	Takmičenja i smotre u organizaciji Ministarstva za odgoj i obrazovanje	NIVOI TAKMIČENJA								Odgovorna osoba
		OPCINSKI		KANTONALNI		FEDERALNI		DRŽAVNI	MEDUNARODNI	
		Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola	Osnovna škola	Srednja škola			
1.	Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost	-	-	do kraja aprila 2022 (literarni rad na zadatu temu) VII / VIII razred	do kraja aprila 2022. (literarni rad na zadatu temu) II / III razred	-	-	-	-	Erma Ramić-Kunić erma.ramic.kunici@uj.usta.ba
2.	Razredna nastava Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost	-	-	do kraja maja 2022 (literarni rad na zadatu temu) III, IV / V razred	-	-	-	-	-	Erma Ramić-Kunić erma.ramic.kunici@uj.usta.ba
3.	Engleski jezik (prvi strani jezik)	-	-	27.4. IX razred	12.4. (IV razred gimnazije / IV razred srednje škole za stručno obr. / obuku)	-	-	-	-	Sabina Plikić sabinaplikijac@gmail.com
4.	Njemački jezik (drugi strani jezik)	-	-	23.3. IX razred	16.3. I, II / III razred	-	-	-	-	Lajla Bešlić lajla.be slic@goethe.de Mirza Krvačević mirza.kravac@goethe.de

5.	Francuski jezik (drugi strani jezik)	-	-	-	13.4. IV razred gimnazije	-	-	-	-	Ana Močny amocny@hotmail.com
6.	Turski jezik (drugi strani jezik)	-	-	18.5. VII, VIII i IX razred	-	-	-	-	-	Dženana Kadrić dzenana.kadric@bcozija1.edu.ba
7.	Matematika	3.3. VII, VIII / IX razred	-	17.3. VII, VIII / IX razred	19.3. I - IV razred (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Admir Bešlić be slic@uj.usta.ba Sead Delalić delalic.sead@gmail.com
8.	Fizika	7.3. VII / IX razred	-	15.3. VII / IX razred	23.3. I - IV razred grupe A1, B, A2 / C (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Berjanim Fečić berjanim.fe cic@gmail.com Aisa Ramić aisa.ramic@eca-gimnazija.edu.ba
9.	Informatika	11.3. I - IX razred	-	24.3. I - IX razred	21.3. I - IV razred (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Sead Delalić delalic.sead@gmail.com Tari Džaka dzaka@uj.usta.ba Amer Zavišan amer.zavisan@gmail.com

KANTONALNO TAKMIČENJE 2021/2022. GODINA

10.	Tehnička kultura	26.4. V - IX razred	-	16.5. V - IX razred	-	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Ibrahim Dugić Ibrahim.Dugic@uhs.ba
11.	Geografija/Zemljopis	16.3. IX razred	-	30.3. IX razred	11.5. (I / II razred gimnazije	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	24. 30.6. Evropska geografska olimpijade 11.7. Internacionalna geografska olimpijade	Sead Šma sead_sma@pcqackagm.edu.ba
12.	Vjeronauka	-	-	1.4. VII razred 29.3. IX razred	24.3. I razred (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	Regionalno takmičenje – Muftluk sarajevski	Regionalno takmičenje – Muftluk sarajevski	21.5. 9. državno takmičenje VII / IX razred / razred (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	30.6. 8. međunarodno takmičenje VII / IX razred / razred (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	Mina Pih mina.pih@skc.gov.ba
13.	Sport / Šport	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora (do sredine maja)	Prema terminu organizatora (do sredine maja)	Prema terminu organizatora (do kraja maja)	Prema terminu organizatora (do kraja maja)	Prema terminu organizatora	Prema terminu organizatora	Sajda Kruzić sajda.kruzic@pcqackagm.edu.ba

14.	Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva učenika osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo	april 2022.	april 2022.	maj 2022. Završna manifestacija – majjuni 2022.		-	-	-	-	Melina Husić melina.husic@skc.gov.ba
15.	Likovna kultura Mladi vojenom gradu (likovni radovi srednje škole)	-	-	10. 6. 2022. I – IV razred		-	-	-	-	Fikret Lukač fikret.lukac@skc.gov.ba
16.	Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva djece predškolskih ustanova	Općinske manifestacije - april 2022.	-	maj 2022. Završna manifestacija – majjuni 2022.		-	-	-	-	Fikret Lukač fikret.lukac@skc.gov.ba
17.	Debatne parlorice	-	-	Polufinalno takmičenje 27. 6. 2022. Finalno završno takmičenje 3. 6. 2022.		-	-	-	-	Amina Lagumdžić aminan@hormas.com
18.	Šah	-	-	22.3. 1. grupa (I / II razred 2. grupa IV, V / VI razred 3. grupa VII, VIII / IX.	22.3. (I, II, III / IV razred (sve srednje škole Kantona Sarajevo)	-	-	-	-	Azra Mahmutagić mahmutagic.azra66@gmail.com
19.	Liga pregovaranja	-	-	-	07.04. 3. razred gimnazije	-	-	-	-	Lejla Husić lejla.husic@skc.gov.ba

KANTONALNO TAKMIČENJE 2021/2022. GODINA

20.	Science – STEAM	-	-	-	30.5. I, II/III razred gimnazije	-	-	6.2. Nacionalne kvalifikacije iz STEAM olimpijade II, III/IV razred gimnazije	27.2. Međunarodna STEAM olimpijada II, III/IV razred gimnazije	Đorina Bujagić dzesisa.bujagi c@zgimnazija na.ba Leja Husić leja.husic@b si.ba
21.	Osnovne muzičke škole i Srednja muzička škola	-	-	02. i 03. april I-VI (Osnovne muzičke škole) I-IV (Srednja muzička škola) (klavir, gitara, harmonika gudači, duvači, udaraljke, sofeđo, ansamblikameri sastavi, orkestri, hor, klasični balet, solo pjevanje)	27. - 30. april I-VI (Osnovne muzičke škole) I-IV (Srednja muzička škola) (klavir, gitara, harmonika gudači, duvači, udaraljke, sofeđo, ansamblikameri sastavi, orkestri, hor, klasični balet, solo pjevanje)	-	Sva Međunarodna takmičenja I-VI (Osnovne muzičke škole) I-IV (Srednja muzička škola) (klavir, gitara, harmonika gudači, duvači, udaraljke, sofeđo, ansamblikamer ni sastavi, orkestri, hor, klasični balet, solo pjevanje)	Amal Ganović amal.ganovic @gmail.com Tajana Horanić-Pratić tajana.romanic @muzickasas na.ba Mustafa Muhopović omsmpp@om smp.com.ba Lamija Šotić lamija.sotic@g mail.com		
22.	Bošnjačka zajednica kulture Preporod Tema za jubileji 20. konkurs literarnih i likovnih radova polaznika predškolskih ustanova i učenika osnovnih škola : „Ima jedna stazica uz rijeku“	-	-	Prema terminu Organizatora	-	-	Konkurs mart/april 2022. Završna manifestacija Prema terminu organizatora i u skladu s epidemioškolom situacijom	Fikret Lukač fikret.lukac@z s.gov.ba Dina Giamoć dinagiamoc@i gmail.com info@preporod.b i		

4.2. Koordinator / voditelji takmičenja

Red. broj	Nastavni predmet/ Oblast	Ime i prezime	Broj telefona	Mail adresa
1.	Bosanski jezik i književnost, Hrvatski jezik i književnost, Srpski jezik i književnost	Erma Ramić-Kunić	061/511726	erma.ramic.kunic@izi.unsa.ba
2.	Engleski jezik	Sabina Pknjač	061/439 475	sabinapknjac@mail.com
3.	Njemački jezik	Džemilamna Džananović	061/793842	amnadz@eline.ba
		Mirsada Kekić-Huskić	061/ 833 017	mirsada.k.huskic@bosnjackagim.edu.ba
4.	Francuski jezik	Ana Mocnaj	061/521909	amocnaj@hotmail.com
5.	Turski jezik	Đenana Kadrić	062/179118	djenana.kadric@oscvila1.edu.ba
6.	Matematika	Admir Beširević	062/604037	besirevic.admir@gmail.com
7.	Fizika	Benjamin Fetić	061/307495	benjamin.fetic@gmail.com
		Alisa Ramić	061/369515	alisa.ramic@trecagimnazija.edu.ba
8.	Informatika	Sead Dealilić	061/504788	delalic.sead@gmail.com
		Tarik Džaka	060/3296095	dzakatarik@gmail.com
		Amer Zavlan	062/251251	amer.zavlan@gmail.com
9.	Tehnička kultura	Ibrahim Đogić	061/660850	ibrahim.dogic@yahoo.com
10.	Vjeronauka	Mina Pleh	062/155768	mina.pleh@ks.gov.ba
11.	Geografija/ Zemljopis	Sead Srna	061/893797	sead.srna@bosnjackagim.edu.ba
12.	Sport/Šport	Suada Krezić	061/215684	suada.krezic@trecagimnazija.edu.ba
13.	Likovna kultura	Fikret Lukač	060/3039155	fikret.lukac@ks.gov.ba

14.	Osnovne muzičke škole i Srednja muzička škola	Amsal Ganović	061/519744	amsalganovic@gmail.com.
		Mustafa Mujbegović	066/526062	omsmp@omsmp.com.ba
		Tatjana Hromanić-Piralić	061/353842	tatjana.romanic@muzickasa.edu.ba
		Lamija Šošić	061/243391	lamija.sosic@gmail.com
15.	Science-STEAM	Emira Trako-Džuho	062/450444	emira.trako@bosnjackagim.edu.ba
		Dženisa Buljugić	061/942739	dzenisa.buljugic@2gimnazija.edu.ba
16.	Debatne parlaonice	Amina Lagumdžija	061/222100	amina@hrsafond.ba
17.	Šah	Azra Mahmutagić	061/460063	mahmutagic.azra64@gmail.com
18.	Liga pregovaranja	Lejla Huskić	062/815382	lejla.huskić@bbi.ba
19.	Bošnjačka zajednica kulture Preporod	Fikret Lukač	060/3039155	fikret.lukac@ks.gov.ba
20.	Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva djece predškolskih ustanova	Fikret Lukač	060/3039155	fikret.lukac@ks.gov.ba
21.	Revija kulturno-umjetničkog stvaralaštva učenika osnovnih i srednjih škola Kantona Sarajevo	Meliha Husić	061/157331	meliha.husic@ks.gov.ba