Sveučilište u Zagrebu
Arhitektonski fakultet
srpanj 2022.

Dodatna provjera znanja, vještina i sposobnosti
Test 2:
Provjera opće kulture

Upute i napomene pristupnicima:
Listove sa zadacima možete koristiti za bilježenje rješenja: oni se **neće ispravljati niti bodovati**.
Pažljivo čitajte upute uz svaki zadatak jer se zadaci različito rješavaju.
Kada ste gotovi, odgovore i rješenja označite na **LISTU ZA ODGOVORE** na predviđenom mjestu, na primjer:

Zadatak 0 5 bodova

A	~~B~~	C	D

Zadatak 0 5 bodova

ČITKO UPISANI ODGOVOR

Na **LISTU ZA ODGOVORE** koristite kemijsku olovku, obavezno ispunite odgovore na sva pitanja i nemojte ispravljati odgovore. Osim odgovora na pitanja, **LISTOVI ZA ODGOVORE** ne smiju sadržavati druge bilješke ili skice. U suprotnom se neće priznavati bodovi.
Uza svaki zadatak naznačen je ukupan bodova za točno riješen cijeli zadatak. U testu nema negativnih bodova.

Zadatak 1 **2** boda

Nakon što su nacisti zatvorili školu Bauhaus u Berlinu, Mies van der Rohe odlazi u Sjedinjene Američke Države. U kojem gradu, poznatom po prvim neboderima, Mies izvodi svoje prve realizacije u Sjedinjenim Američkim Državama, te postaje voditelj arhitektonske škole u sklopu tehničkog sveučilišta za kojeg planira i realizira kampus?

A New York
B Chicago
C Detroit
D Los Angeles

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 2 **2** boda

Le Corbusier je autor brojnih knjiga putem kojih je profilirao svoj pristup arhitekturi, te je zahvaljujući njima snažno proširio utjecaj i afirmirao se kao vodeći protagonist modernog pokreta. Koja je od navedenih knjiga Le Corbusierova? (U zagradama su navedeni naslovi knjiga na izvornom jeziku)

A Ornament i zločin (*Ornament und Verbrechen*)
B Ka pravoj arhitekturi (*Vers une architecture*)
C Prostor, vrijeme, arhitektura, Rast nove tradicije (*Space, Time and Architecture: The Growth of a New Tradition)*
D Znati gledati arhitekturu (*Saper vedere l'architettura*)

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 3 **2** boda

Koja je po površini najveća država na svijetu koja zauzima približno 11% kopnene površine zemlje?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 4 **2** boda

Film „2001: Odiseja u svemiru“ režirao je znameniti američko-britanski redatelj čiju metodologiju rada obilježava dugotrajni, minuciozni, pa i iscrpljujući rad na projektima. Usprkos izvrsnoj kritičkoj recepciji, nikada nije dobio nagradu Oscar za režiju. Kako se zove redatelj?

A Stanley Kubrick
B Martin Scorsese
C Steven Spielberg
D George Lucas

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 5 **2** boda

Vojvodska palača u Urbinu, u čijoj je izgradnji sudjelovao i dalmatinski graditelj Luciano Laurana (Lucijan Vranjanin) u najvećem dijelu realizirana je u kojem periodu?

A Renesansa
B Gotika
C Romanika
D Barok

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 6 **2** boda

Grad s najvećom koncentracijom značajnih zen buduističkih, budističkih i šintoističkih hramova, često s kontemplativnim vrtovima, nekada je bio političko i kulturno središte Japana. Grad je poznat i po protokolu potpisanom 1997. kojim industrijalizirane države svijeta postavljaju cilj smanjenja emisije stakleničkih plinova. O kojem se gradu radi?

A Sendai
B Kyoto
C Sapporo
D Kobe

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 7 **2** boda

Serija „The Andy Warhol Diaries“ koju je premijerno 2022. emitirao Netflix bazira se na istoimenoj knjizi kontroverznog njujorškog slikara i multimedijalnog umjetnika. Serija prati Warholov intimni život i složene odnose s drugim umjetnicima vibrantne njujorške scene. S kojim od navedenih umjetnika Warhol nije surađivao?

A Basquiat
B Keith Haring
C Lou Reed (Velvet Underground)
D Banksy

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 8 **2** boda

Na reprodukciji je prikazana slika „Nighthawks“ autora koji je od kraja 1920-ih do 1960-ih bilježio prizore američke svakodnevice, često s melankoličnim atmosferama. Njegov rad izašao je iz okvira vizualnih umjetnosti i postao utjecajna sastavnica pop-kulture. Kako se zove autor slike?



A Edward Hopper
B Francis Bacon
C Gerhard Richter
D William Turner

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 9 **2** boda

Glavni grad jedne južnoameričke zemlje je osnovan 1956. Kao paradigmatski modernistički projekt izgrađen je na „tabula rasa“ teritoriju usred kontinenta prema urbanističkom projektu Lucia Coste, dok većinu ključnih zgrada potpisuje Oscar Niemeyer. O kojem gradu je riječ?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 10 **2** boda

2021. UNESCO je na popis nepokretnih kulturnih dobara svjetske baštine (*World Heritage List*) uvrstio sedam zgrada arhitekta Jože Plečnika smještenih u njegovom rodnom gradu u kojem je ostavio posebno duboki trag i u kojem je bio profesor na Arhitektonskom fakultetu. U kojem gradu se nalaze navedene zgrade na popisu svjetske baštine?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 11 **2** boda

Za kuratoricu Venecijanskog Biennalea arhitekture 2023. odabrana je široj javnosti nešto slabije poznata gansko-škotska arhitektica. Fokus njenog rada je edukacija, a posebne napore recentno je ulagala u razvoj institucija u Africi. Koje je njeno ime?

A Lesley Lokko
B Cindy Sherman
C Zaha Hadid
D Frida Kahlo

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 12 **2** boda

Slovima su označeni kultni filmovi i njihovi redatelji.

A Lomeći valove (Breaking the Waves, Lars von Trier)
B Hotel Grand Budapest (The Grand Budapest Hotel, Wes Anderson)
C Građanin Kane (Citizen Cane, Orson Welles)
D Do posljednjeg daha (Un bout de souffle, Jean-Luc Godard)

Poredajte filmove kronološki po godini premijere, od najstarijeg do najmlađeg, te odgovarajući redoslijed slova upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 13 **2** boda

Koji je kronološki najraniji arhitektonski stil kojim su se služili Hrvati na današnjem hrvatskom teritoriju?

A Antika
B Predromanika
C Romanika
D Gotika

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 14 **2** boda

Koliko arhitektonskih fakulteta u Hrvatskoj educira arhitekte na diplomskoj (master) razini?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 15 **2** boda

9. prosinca 2021. HAZU je organizirao međunarodni znanstveni skup u povodu stote godišnjice početka javnog djelovanja jednog od najvažnijih hrvatskih modernih arhitekata, voditelja Arhitektonskog odsjeka Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu između dva svjetska rata, te voditelja Majstorske radionice HAZU. Jedan je od osnivača angažirane umjetničke grupe Zemlja u čijem je manifestu iz 1929. zapisano: *„Treba živjeti životom svoga doba i treba stvarati u duhu svoga doba. Suvremeni život prožet je socijalnim idejama i pitanjima kolektiva, a umjetnik ne može stajati izvan kolektiva, jer su umjetnost i život jedno.*“ Autor je brojnih projekata i više zapaženih realizacija, najviše u Zagrebu ali i Skopju, Mostaru i na Korčuli, a o njemu je i Miroslav Krleža napisao kritički esej. Koje je njegovo ime?

A Aleksandar Dragomanović
B Branko Silađin
C Drago Ibler
D Vjenceslav Richter

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 16 **2** boda

Koji od navedenih gradova ne udomljuje filmski festival koji se ubraja u „velika tri“ najprestižnija festivala na svijetu?

A Berlin
B Atena
C Venecija
D Cannes

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 17 **2** boda

Nakon desetljeća nagrađivanja dobro poznatih „arhitektonskih zvijezdi“, nagrada Pritzker za arhitekturu zadnjih godina nastoji afirmirati arhitektonske prakse koje su socijalno osjetljive, koriste manje konvencionalne metode djelovanja te dolaze iz „perifernih“ sredina izvan Zapadne Europe i Sjeverne Amerike. Tko je dobitnik nagrade Pritzker u 2022.?

A Diébédo Francis Kéré
B Wang Shu
C Alejandro Aravena
D Bjarke Ingels

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 18 **2** boda

Tik Tok, brzorastuća društvena mreža bazirana na kratkim video-klipovima, razvijena je u kojoj zemlji?

A Kini
B Sjedinjenim Američkim Državama
C Estoniji
D Južnoj Koreji

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 19 **2** boda

Partizansko spomen groblje u Mostaru je kanonsko djelo komemorativne arhitekture koje je osmišljeno kao dojmljiva ruta kretanja kroz niz ambijenata i terasa uklopljenih u topografiju. Projekt poništava granice između arhitekture, spomeničke skulpture i pejzažnog projektiranja. Umjesto korištenja bilo kakve ideološke ikonografije, autor se okrenuo prema arhetipskim, univerzalnim oblicima i simbolici, te je eklektički kombinirao raznolike reference kako bi komunicirao poruke koje nadilaze nacionalne, religijske ili druge podjele. Spomen groblje u novije vrijeme je više puta devastirano, uključujući i obimni i vjerojatno organizirani vandalski napad koji se desio 14.6.2022. Partizansko spomen groblje projektirao je beogradski arhitekt, profesor i pisac koji se afirmirao upravo u domeni spomeničke arhitekture, a od 1993. je živio u političkom egzilu, prvo u Parizu a zatim u Beču, gdje je i umro. Koje je njegovo ime?



A Bogdan Bogdanović
B Vojin Bakić
C Ivan Kožarić
D Zlatko Ugljen

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 20 **8** bodova

Povežite autore književnih djela sa ekranizacijama koje su ih proslavile.

A Margaret Atwood
B Frank Herbert
C Chuck Palahniuk
D Jane Austen

1. Pride and Prejudice
2. Dune
3. Fight Club
4. The Handmaid's Tale

Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 21 **2** boda

Koja država nema izlaz na Crno more?

A Ukrajina
B Bugarska
C Bjelorusija
D Turska

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 22 **2** boda

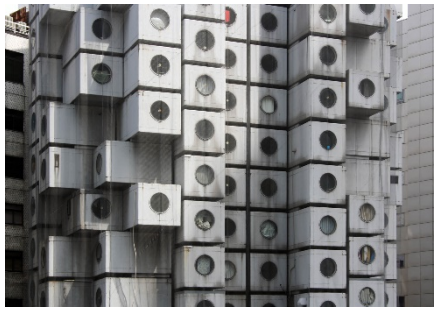
Koja od navedenih politički angažiranih osoba nije bila žrtva atentata?

A John Lennon
B Mahatma Gandhi
C Jeremy Corbyn
D Malcolm X

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 23 **2** boda

Nakon brojnih polemika i protesta, početkom travnja ove godine počelo je demontiranje zgrade Nakagin Capsule Tower arhitekta Kisho Kurokawe u tokijskoj četvrti Ginza. Kojem arhitektonskom pravcu pripada ovaj znameniti stambeni projekt koji je bio baziran u idejama promjenjivosti i prilagodbe na mijenjajuće okolnosti suvremenog metropolisa?



A dekonstruktivizam
B metabolizam
C ekspresionizam
D brutalizam

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 24 **2** boda

Koji od navedenih kulturnih radnika nije arhitekt?

A Bernard Tschumi
B Peter Zumthor
C I. M. Pei
D Damien Hirst

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 25 **2** boda

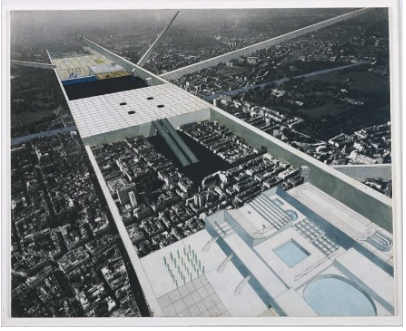
Pritzkerova nagrada je najznačajnija godišnja nagrada koja se dodjeljuje na području arhitekture. Koje godine je prvi put dodijeljena nagrada, a dobitnik bio arhitekt Philip Johnson?

A 2009
B 1999
C 1979
D 1929

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 26 **2** boda

„Exodus – Voluntary prisoners of architecture“ naziv je diplomskog projekta koji je 1972. godine zajedno sa svojim kolegama postavio danas slavni nizozemski arhitekt, osnivač arhitektonskog ureda OMA. Dobrovoljno odvojeni, ljudi pronalaze utočište unutar zidina „zatvora“ velegradskih razmjera koje presjeca urbano tkivo Londona. Projekt je trebao stvoriti novu urbanu kulturu čija su izvorišta arhitektonska inovacija i politička subverzija. O kojem arhitektu je riječ?



A Rem Koolhaas
B Norman Foster
C Renzo Piano
D David Chipperfield

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 27 **2** boda

Ovogodišnja predstavnica Srbije na natjecanju za pjesmu Eurovizije – Ana Đurić, po edukaciji arhitektica i poznatija pod umjetničkim imenom Konstrakta, osvojila je visoko peto mjesto na natjecanju u Torinu. Prema riječima Zorana Stačića: „*Trebala je to 'samo' biti inteligentna provokacija iz intelektualnih krugova na temu propasti građanskog društva za ne baš široki spektar auditorija*“, no Konstrakta je postala regionalni, pa i globalni fenomen. Njena pjesma 'In corpore sano' je postala hit i predmet polemika o širim društvenim pitanjima. Koja je jedna od poruka pjesme?

A Marginalizacija važnosti mentalnog zdravlja
B Važnost latinskog jezika
C Opasnost od klimatskih promjena
D Ljubav između istospolnih parova

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 28 **2** boda

Političar hrvatskih korijena Gabriel Boric pobijedio je na predsjedničkim izborima u prosincu prošle u do kraja neizvjesnoj utrci kandidata krajnje desnice Josea Antonia Kasta. Izbori održani godine predstavljaju vrhunac rasta popularnosti progresivne ljevice u toj zemlji, te obećavaju socijalno inkluzivnu politiku i planove za reviziju tržišno orijentiranog ekonomskog modela. O kojoj zemlji je riječ?

A Brazil
B Urugvaj
C Čile
D Guatemala

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 29 **2** boda

Koji od navedenih principa ne spada pod 5 točaka moderne arhitekture prema Le Corbusieru?

A Ravan zeleni krov
B Slobodan tlocrt
C Trakasti prozori
D Naglašen glavni ulaz

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 30 **8** bodova

Slovima su označeni naslovi oskarovskih filmova, a brojevima teme koje u svojim ekranizacijama problematiziraju.

A Let iznad kukavičjeg gnijezda (*One Flew Over the Cuckoo's Nest*)
B Mjesečina (*Moonlight*)
C Ona (*Her*)
D Parazit (*Parasite*)

1. Odnos čovjeka i umjetne inteligencije
2. Rasizam i homoseksualnost
3. Psihička bolest
4. Klasne razlike

Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 31 **4** boda

Kronološki poredajte, od najstarije prema najmlađoj, političke formacije kojih je današnja Hrvatska povijesno bila dio.

A Socijalistička Federativna Republika Jugoslavija
B Austro-Ugarska Monarhija
C Republika Hrvatska
D Kraljevina Srba, Hrvata i Slovenaca

Odgovarajući redoslijed slova upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 32 **2** boda

Koji je naziv za osvajanje sva četiri najveća teniska turnira (Australian Opena, Roland Garrosa, Wimbledona i US Opena) u istoj kalendarskoj godini?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 33 **2** boda

Kako se jednom riječju latinskog korijena naziva disciplina i djelatnost projektiranja naselja i gradova te planiranja njihova razvoja?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 34 **8** bodova

Slovima su označena povijesna i stilska razdoblja kojima pripadaju brojevima označene fotografije urbanih matrica gradova.

A Srednjovjekovna matrica
B Renesansna matrica
C Antička matrica
D Modernistička matrica

1. Karlovac (Stari grad/ Zvijezda)



2. Dubrovnik (Stara gradska jezgra)



3. Zagreb (Zapruđe)



4. Split (Dioklecijanova palača)



Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 35 **2** boda

Od četiri televizijske serije označenima slovima A-D, radnja samo jedne od njih ne odvija se u višemilijunskom američkom velegradu New Yorku. O kojoj je seriji riječ?

A Seinfeld
B Girls
C Friends
D Twin Peaks

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 36 **8** bodova

Slovima A-D označene su europske države, a brojke 1-4 označavaju karakteristične administrativne jedinice, određene razine samouprave, na koje su te države podijeljene. Povežite navedene države s njihovim pripadajućim jedinicama samouprave.

A Ukrajina
B Bosna i Hercegovina
C Republika Hrvatska
D Španjolska

1. županija
2. autonomna zajednica
3. oblast
4. kanton

Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 37 **4** boda

Slovima A-D označeni su svjetski jezici, a brojke 1-4 označavaju jezične skupine kojima oni pripadaju. Povežite navedene jezike s njihovim pripadajućim jezičnim skupinama.

A grčki
B katalonski
C kurdski
D nizozemski

1. romanski jezici
2. germanski jezici
3. helenski jezici
4. indoiranski jezici

Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 38 **2** boda

Izgled, karakteristike i/ili veličina niza proizvedenih objekata koji nas okružuju normiran je različitim industrijskim normama, od kojih su najpoznatije ISO (*International Organization for Standardization*) i DIN *(Deutsches Institut für Normung*). Upravo su na tim normama bazirane i standardne veličine listova papira. Kolike su točne dimenzije lista A3 papira u milimetrima? Ispit upravo pišete na površinom dvostruko manjim A4 listovima.

A 148 x 210 mm
B 210 x 297 mm
C 297 x 420 mm
D 420 x 594 mm

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 39 **8** bodova

Slovima su označena imena svjetski poznatih glazbenika/ica i glumaca/ica, a brojevima uz fotografije nazivi njihovih ikoničkih, pa i kontroverznih modnih kombinacija koje su ih proslavile.

A Bjork
B Lady Gaga
C Madonna
D Billy Porter

1. *Cone Bra*, Jean Paul Gaultier



2. *Swan dress*, Marjan Pejoski



3. *Meat dress*, Franc Fernandez



4. *Tuxedo gown*, Christian Siriano



Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 40 **2** boda

Distopija je vizija društva u pretpostavljenoj budućnosti koju karakteriziraju negativni, antiutopijski elementi. Tematiziranje distopijskih društava u književnosti javlja se u nizu podžanrova, a pojam se često koristi za adresiranje aktualnih problema okoliša, politike, religije, sociologije, duhovnosti ili tehnologije koji se radikaliziraju i projiciraju u budućnost. Koje od navedenih književnih djela ne pripada žanru distopije?

A 1984, George Orwell
B Brave New World, Aldous Huxley
C A Clockwork Orange, Anthony Burgess
D On the Road, Jack Kerouac

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 41 **4** boda

Uslijed krize u knjižnom nakladništvu, 2015. godine priopćeno je kako se prestaje dodjeljivati godišnja književna nagrada koja se od 2004. do 2014. godine dodjeljivala za postignuća u produkciji i knjižarskoj prodaji nakladnika iz Republike Hrvatske. U nizu kategorija u 10 godina nagrađena su djela renomiranih stranih i domaćih autorica i autora poput Alice Munro, Umberta Eca, Julijane Matanović i Viktora Žmegača, no osobitu medijsku pozornost uzburkala je nagrada za hit godine 2008. godine dodijeljena Nives Celzijus i njenoj autobiografiji *Gola istina*. Nagrada je nazvana prema glasovitom romanu Ranka Marinkovića, jednim od najvećih romana domaće književnosti druge polovice 20. stoljeća, koji se tumači kao snažno antiratno djelo. O kojoj je nagradi riječ?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 42 **8** bodova

Slovima su označeni nazivi arhitektonskih elemenata, a brojevima uz fotografije motivi koji ih ilustriraju.

A Niša
B Konzola
C Arkada
D Galerija

1.



2.



3.



4.



Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 43 **2** boda

Na fotografiji je prikazan koncert Louisa Armstronga održan 1959. u paviljonu Mašinogradnje hrvatskog arhitekta Božidara Rašice. Paviljon je sagrađen 1957. godine, a svojom reduciranom, transparentnom opnom, cjelovitim nehijerarhijskim prostorom, te eksponiranim rešetkastim nosačima, paviljon podsjeća na Miesove projekte iz istog perioda. Paviljon više nije u funkciji, no integralni je dio velike urbane cjeline koji sačinjavaju paviljoni arhitekata Ivana Vitića, Miroslava Begovića i drugih hrvatskih i stranih arhitekata od kojih su neki i zaštićeni kao nepokretno kulturno dobro. O kojoj urbanoj cjelini je riječ?



A TŽV Gredelj
B Zagrebački Velesajam
C Hartera
D Koteks

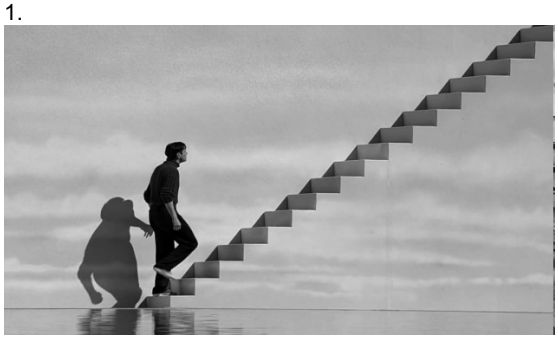
Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 44 **8** bodova

Prostor i arhitektura nerazdvojni su dio filmske umjetnosti, te se u memoriju upisuju sa scenama koje su karakteristične za pojedina filmska ostvarenja. Slovima je označen naslov filma, a brojevima uz fotografije scene koje su odigrane na stepenicama u pojedinim filmovima.

A *Le M*epris/ Prezir
B The Joker
C *The Truman Show*/ Trumanov show
D *Vertigo*/ Vrtoglavica

1.



2.



3.



4.



Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 45 **2** boda

Orhan Pamuk je:

A cijenjena vrsta tkanine
B drevni grad u Mezopotamiji
C nagrađivani turski pisac
D začetnik modernizma u sirijskoj arhitekturi

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 46 **2** boda

U ožujku 2022. u 83. godini života preminuo je legendarni hrvatski književni kritičar, kolumnist, urednik te dugogodišnji suradnik mnogih radijskih i televizijskih postaja. Njegove knjige uključuju „Policajci duha“, „Sloboda lajanja“ te „U zadnji čas - Autobiografski reality show“ i druge. Posebno će ostati zapamćen po britkim polemikama, beskompromisnim i provokativnim stavovima ali i hedonističkom odnosu prema životu. O kome je riječ?

A Igor Mandić
B Pavao Pavličić
C Ivo Brešan
D Damir Karakaš

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 47 **8** bodova

Uslijed globalizacije, hranu iz svih krajeva svijeta sve lakše je pronaći u vlastitom gradu te danas govorimo o fenomenu „svjetske kuhinje“. Jela označena slovima A-D izvorno potječu iz geografskih i kulturnih sredina označenih brojkama 1-4. Povežite jela s njihovim izvornim sredinama.

A boršč
B falafel
C ceviche
D curry

1. Jugoistočna Azija
2. Istočna Europa
3. Južna Amerika
4. Bliski istok

Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 48 **2** boda

Tijekom studija arhitekture, radeći na projektnim zadacima ponekad bi vam se u ranijim fazama projekta moglo dogoditi da niste zadovoljni postavljenim konceptom i da poželite krenuti ispočetka. Drugim riječima, vi biste tada krenuli...

A ...*carpe diem*.
B ...*in vino veritas*.
C ...*ab ovo*.
D ...*cogito, ergo sum*.

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 49 **2** boda

U kontekstu početka interdisciplinarnog uključivanja u provođenje ciljeva Europskog zelenog plana, čelnica Europske komisije početkom 2021. godine predstavila je inicijativu „Novog europskog Bauhausa“. Odjek među arhitektonskom javnošću je moguće pripisati korištenju imena proslavljene arhitektonske škole 20. stoljeća, a hoće li nova inicijativa opravdati odvažan odabir imena tek predstoji vidjeti. Kako se zove političarka koja je predstavila inicijativu i od 2019. godine obnaša dužnost predsjednice Europske komisije?

A Marine Le Pen
B Ursula von der Leyen
C Angela Merkel
D Sanna Marin

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 50 **2** boda

2022. godina nam je na filmsko platno donijela još jednu ekranizaciju kultnog serijala o Batmanu. Radnja se, kao i uvijek, odvija u distopijskoj atmosferi Gotham Cityja, fiktivnog grada inspiriranog kojim stvarnim gradom?

A Los Angelesom
B Parizom
C Pekingom
D New Yorkom

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 51 **2** boda

Dokazano je kako su povišene količine stakleničkih plinova u atmosferi u korelaciji s pojavom globalnog zatopljenja, a najzastupljeniji među takvim plinovima su vodena para i ugljični dioksid. Ipak, okolišni aktivisti nerijetko upozoravaju i na štetne povišene koncentracije trećeg plina, u velikoj mjeri povezanog s industrijskim uzgojem stoke. Upravo zato, dio njih zagovara vegetarijansku i vegansku prehranu, u nastojanju odgovornijeg odnošenja prema okolišu. Riječ je o kojem stakleničkom plinu?

A metanu
B etanu
C propanu
D butanu

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 52 **2** boda

Utjecajna društvena mreža za *micro-blogging*, namijenjena čitanju i slanju kratkih poruka ograničenih na 280 znakova, ove se godine našla se u središtu medijske pozornosti kada je izvršni direktor tvrtki SpaceX i Tesla, kontroverzni Elon Musk, krenuo s pregovorima za njezinu kupovinu. Slobodu govora, za koju smatra da je mreža u potpunosti treba pružati, nazvao je temeljem demokracije. O kojoj je društvenoj mreži riječ?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 53 **2** boda

Ovoga će ljeta prvi putnici biti u mogućnosti prijeći preko novootvorenog Pelješkog mosta, infrastrukturnog projekta planiranom još od kraja 90-ih godina 20. stoljeća. Most premošćuje Malostonski zaljev između Komarne na kopnu i Brijeste na poluotoku Pelješcu i tako cestovno ostvaruje kontinuitet teritorija Republike Hrvatske prekinut uskim koridorom teritorija susjedne Bosne i Hercegovine. Kako se zove općina i istoimeno mjesto unutar tog koridora, jedini izlaz Bosne i Hercegovine na Jadransko more?

Odgovor čitko upišite u za to predviđeno mjesto na listu za odgovore.

Zadatak 54 **8** bodova

Povežite slovima označene strane riječi, koje su između ostalog nerijetko žargonski korištene u kontekstu arhitektonskog projektiranja, s njihovim brojkama označenim značenjima.

A apstrahirati
B gradirati
C hipertrofirati
D specificirati

1. stupnjevati
2. precizno i točno navesti
3. svesti na opće ili bitno
4. prekomjerno povećati ili naglasiti

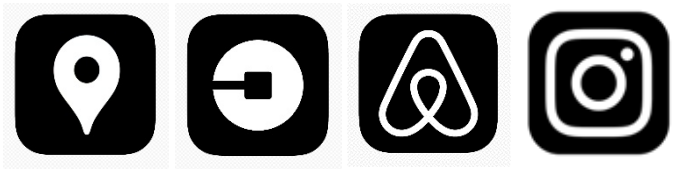
Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 55 **4** boda

U kontekstu razvoja digitalnih tehnologija, posljednjih smo godina suočeni s hiperprodukcijom novih mobilnih i web aplikacija, koje se brzo međusobno smjenjuju. Ipak, nekolicina aplikacija je opstala i postala nezaobilaznim dijelovima naših svakodnevnica, utječući i na način i ritam ljudskog bivanja u suvremenom gradu. Povežite imena aplikacija s crno-bijelim inačicama njihovih prepoznatljivih logotipova.

A Airbnb
B Instagram
C Google Maps
D Uber

1. 2. 3. 4.



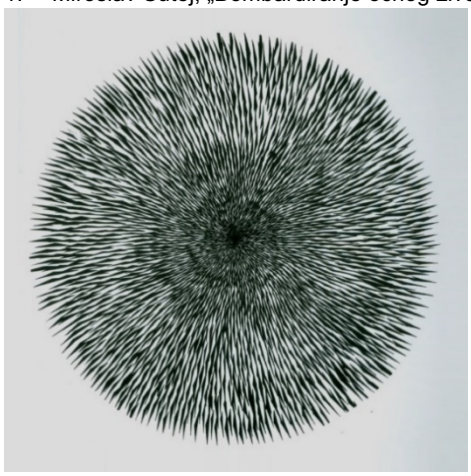
Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 56 **8** bodova

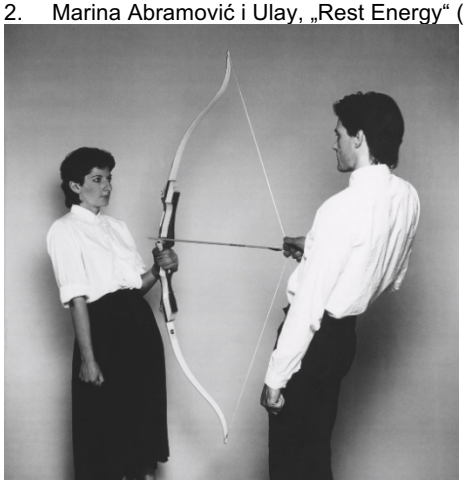
Druga polovica 20. stoljeća iznjedrila je niz novih umjetničkih pravaca, tendencija i praksi. Povežite imena umjetničkih pravaca s karakterističnim primjerima umjetničkih djela koja pripadaju tim pravcima.

A Pop art
B Performance art
C Land art
D Op art

1. Miroslav Šutej, „Bombardiranje očnog živca II“ (1963.)



2. Marina Abramović i Ulay, „Rest Energy“ (1980.)



3. Roy Lichtenstein, „Crying Girl“ (1964.)



4. Walter de Maria, „Lightning Field“ (1977.)



Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 57 **8** bodova

Opera, oblik scenske drame u kojoj izvođači pjevaju većinu svoje uloge, smatra se izrazito složenim oblikom umjetnosti. Upravo je opera jedno od izvorišta koncepta *Gesamtkunstwerka* – cjelovitog umjetničkog djela najviše razine, dojmljivog u svim slojevima i vidovima njegova izražaja. Koncept *Gesamtkunstwerka* pronalazimo i u arhitekturi. Povežite proslavljene europske opere s njihovim poznatim skladateljima.

A Tristan i Izolda
B Carmen
C Čarobna frula
D Aida

1. Wolfgang Amadeus Mozart
2. Georges Bizet
3. Giuseppe Verdi
4. Richard Wagner

Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 58 **2** boda

Proteklih godina svjedočimo sve češćem korištenju kontroverzne tehnologije zasnovane na digitalnoj manipulaciji uz pomoć strojnog učenja i umjetne inteligencije koja omogućuje izrazito uvjerljivo mijenjanje postojećeg medijskog sadržaja, uglavnom slike ili videa. Jedan od primjera korištenja tehnologije jest zamjena lica aktera određene situacije, a njeno korištenje pratili smo proteklih mjeseci i u kontekstu rata u Ukrajini. Kako nazivamo tu tehnologiju?

A blockchain
B dark web
C crypto currency
D deep fake

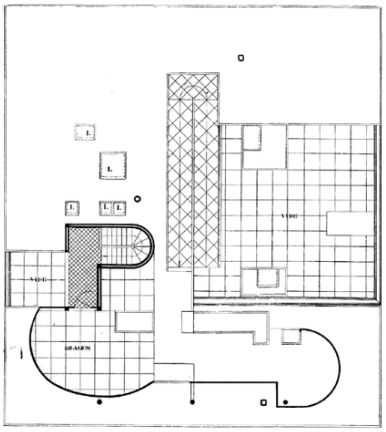
Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.

Zadatak 59 **8** bodova

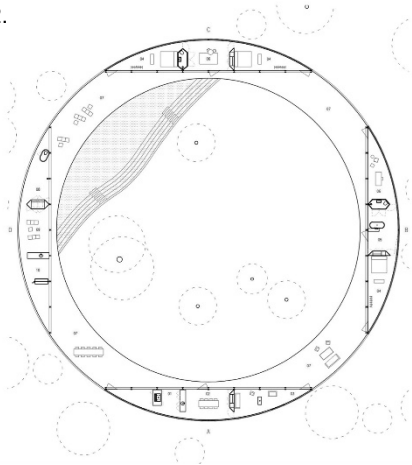
Pojam „vile“ nekritičkim je korištenjem dobio i pejorativan prizvuk i negativne konotacije. Vila izvorno označava ljetnikovac ili udobnu kuću okruženu vrtom, primjerenu ladanju. Povežite navedena imena i razdoblja nastanka četiri prepoznatljive vile ili kuće za ladanje s tlocrtima njihovih karakterističnih etaža. Tlocrti nisu u istom mjerilu.

A Hadrijanova vila, 2. stoljeće
B Vila Rotonda, 16. stoljeće
C Vila Savoye, 20. stoljeće
D Solo House, 21. stoljeće

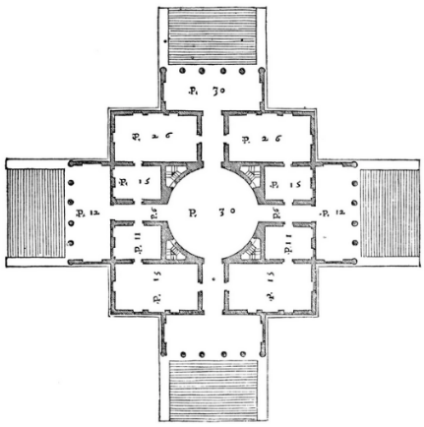
1.



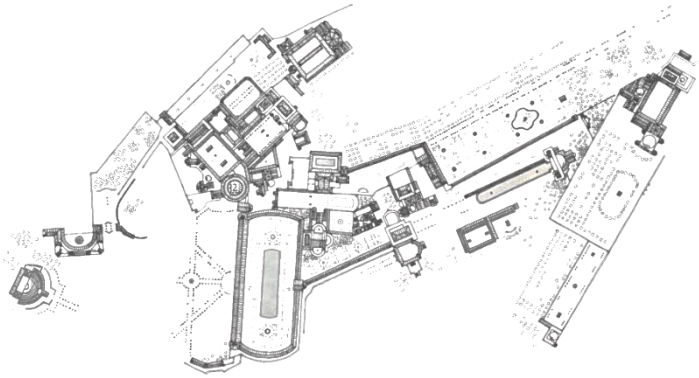
2.



3.



4.



Povežite slova s brojevima i odgovarajuće parove upišite na listu za odgovore.

Zadatak 60 **2** boda

Jedan je materijal zahvaljujući izuzetnoj čvrstoći i modulu elastičnosti tijekom zadnjih desetljeća temeljito promijenio brojne domene materijalne produkcije u širokom dijapazonu od sportske opreme poput skija i bicikala, preko brodova, automobila i aviona, do arhitekture. O kojem je materijalu riječ?

A ugljična (karbonska) vlakna
B nitroglicerin
C polikarbonat
D benzodiazepin

Slovo uz točan odgovor označite na listu za odgovore.