



PRIJEMNI ISPIT

26. JUN 2009.

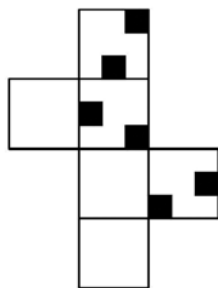
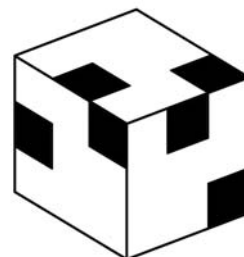
GEOMETRIJA SA ARHITEKTONSKOM I OPŠTOM KULTUROM

Свако питање, за тачан одговор, доноси један бод, укупно 18 бодова. Прва три питања су из простора и геометрије. Следећих 15 односи се на архитектонску и општу культуру. ПИСАТИ САМО I ЈЕДИНО ПЛАВОМ ХЕМИЈСКОМ ОЛОВКОМ, ШТАМПАНА СЛОВА, ако је могуће лепа и читка, и ОБАВЕЗНО У ПОЛЈЕ, које је намењено само за уписивање одговора. Сваки други начин повлачи дисквалификацију са овог испита и дакле 0 бодова. ПИСАЊЕ БИЛО КОЈИМ ДРУГИМ СРЕДСТВОМ ОСИМ НАВЕДЕНЕ ПЛАВЕ ОЛОВКЕ НИЈЕ ДОЗВОЛЈЕНО. СВАКИ РАЗГОВОР I ДОГОВОР, ДОШАПТАВАЊЕ ИЛИ EVENTUALNO СТАВЉАЊЕ ВАШЕГ ОДГОВОРА НА УВИД ДРУГИМА, ПОВЛАЧИ ТРЕНУТНО ИСКЉУЧЕЊЕ СА ИСПИТА.

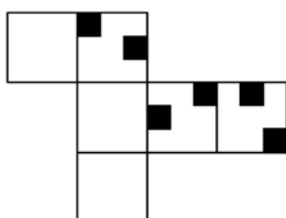
PITANJE 1.

Dat je prostorni prikaz jedne šuplje kocke kojoj su tri strane (na vidljivoj polovini kocke) iscrtane, a preostale tri strane (na nevidljivoj polovini kocke) čiste.

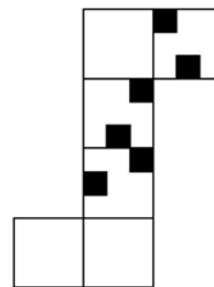
Od ponuđenih mreža (razvijenih strana kocke u jednoj ravni) označenih brojevima 1-6 zaokružiti brojeve uz one mreže od kojih se može sastaviti ta kocka.



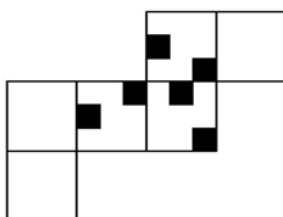
1



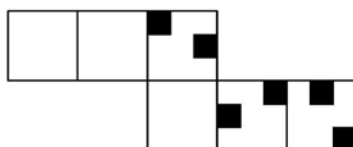
2



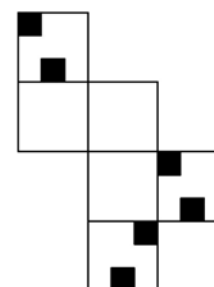
3



4

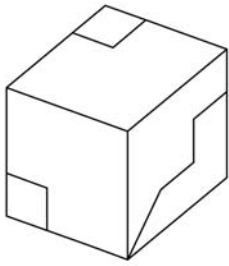


5

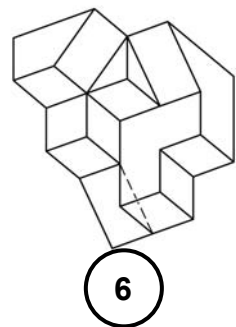
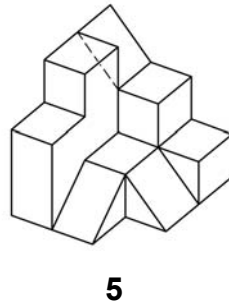
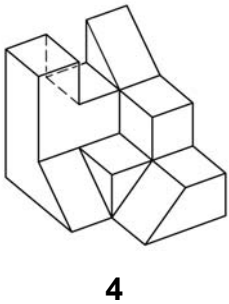
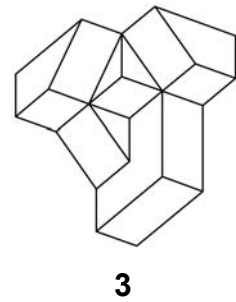
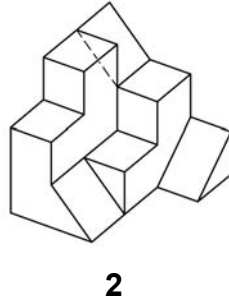
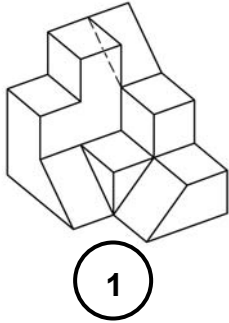
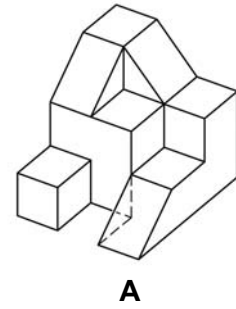


6

PITANJE 2.

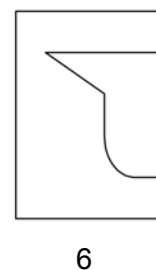
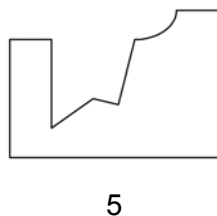
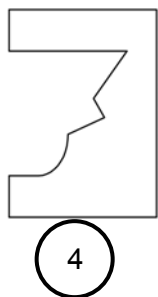
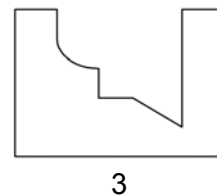
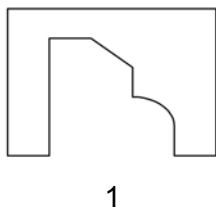
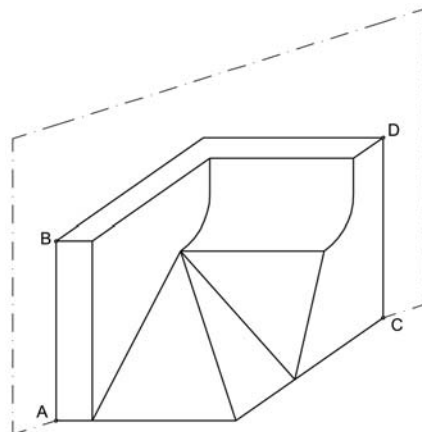


Dat je prostorni prikaz jedne pune kocke (slika levo) koja je sastavljena iz dva dela.
 Donji deo **A** te kocke je prikazan na slici desno.
 Zaokružiti brojeve uz delove označene brojevima 1-6 koji, dovođenjem u odgovarajući položaj, sa delom **A** čine tu kocku.



PITANJE 3.

Dat je prostorni prikaz tela koje je nastalo isecanjem delova jedne pune kocke.
 Neka se dato telo preseče sa vertikalnom ravni (na slici prikazana linijom *crtta-tačka*), koja sadrži temena kocke A,B,C,D.
 Ponuđeno je šest ravnih figura označenih brojevima 1-6.
 Zaokružiti brojeve uz one figure koje predstavljaju presek datog tela sa tom ravni.



PITANJE 4.

Koji je ruski avangardni pesnik i dramski pisac napisao poemu *Oblak u pantalonama*?

VLADIMIR VLADIMIROVIČ
MAJAKOVSKI

PITANJE 5.

Ko je napisao sledeće stihove:

*O sklopi usne, ne govori, ćuti,
Ostavi dušu, nek' spokojno sneva –
Dok kraj nas lišće na drveću žuti,
I laste lete put toplih krajeva.*

MILAN RAKIĆ

PITANJE 6.

Delo *Seviljski berberin* iz 1816. godine pripada žanru komične opere. Navesti ime kompozitora.

ĐOAKINO ROSINI

PITANJE 7.

Kako se nazivaju kompozicije, po kojima je čuven Stevan Stojanović Mokranjac, pisane u obliku horske rapsodije sačinjene od niza pesama inspirisanih folklorom?

RUKOVETI

PITANJE 8.

U kom mestu je rođen Vuk Karadžić?

U TRŠIĆU

PITANJE 9.

Kako se prezivaju braća koja su izvela prvi probni let avionom 1903. godine?

RAJT

PITANJE 10.

Navesti ime i prezime autora skulpture *Glava bika* napravljene od upravljača i sedla bicikla.

PABLO PIKASO

PITANJE 11.

Ko je autor slike *Pijana lađa* iz 1927. godine?

SAVA ŠUMANOVIĆ

PITANJE 12.

Od kog materijala je izrađena konstrukcija japanske palate *Kacura* u Kjotu?

OD DRVETA

PITANJE 13.

U kom gradu se nalazi *Državna galerija* koju je projektovao arhitekta Džejms Stirling?

U ŠTUTGARTU

PITANJE 14.

Naslov jednog od poglavlja dela *Ka pravoj arhitekturi* Le Korbizijea je *Arhitektura ili...* (dopuniti)

REVOLUCIJA

PITANJE 15.

Kako se prezivaju dva graditelja *Hrama Vasilija Blaženog* u Moskvi?

BARMA I POSNIK

PITANJE 16.

U kom gradu je 1929. godine održana Svetska izložba na kojoj je nemački paviljon izgrađen po projektu Miz van der Roe-a?

U BARSELONI

PITANJE 17.

U knjizi *Ka pravoj arhitekturi* Le Korbizije analizira projekat *Industrijskog grada* sa početka 20. veka. Kako se zove arhitekta koji je osmislio ovaj projekat?

TONI GARNIJE

PITANJE 18.

Navesti ime hrama na atinskom Akropolju na čijem se portiku nalaze karijatide.

EREHTEJON