



PRIJEMNI ISPIT

30. JUN 2008.

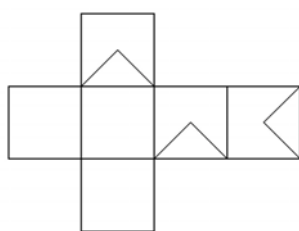
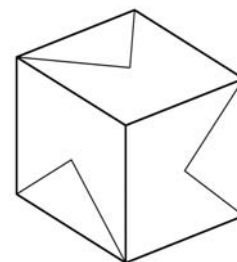
GEOMETRIJA SA ARHITEKTONSKOM I OPŠTOM KULTUROM

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.

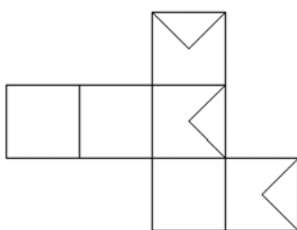
PITANJE 1.

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.

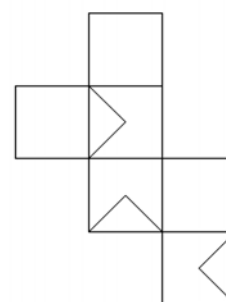
Od ponuđenih mreža (razvijenih strana kocke u jednoj ravni) označenih brojevima 1-6 zaokružiti brojeve uz one mreže od kojih se može sastaviti та kocka.



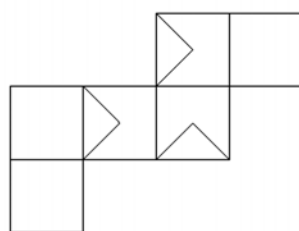
1



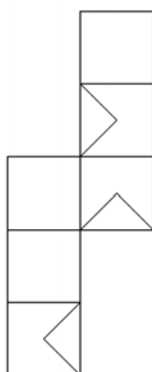
2



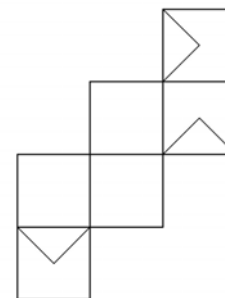
3



4

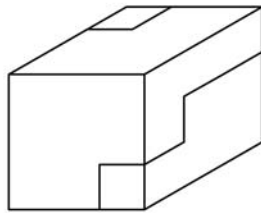


5



6

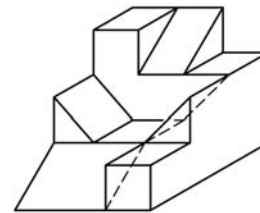
PITANJE 2.



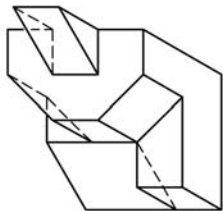
Dat je prostorni prikaz jedne pune kocke (slika levo) koja je sastavljena iz dva dela.

Donji deo **A** te kocke je prikazan na slici desno.

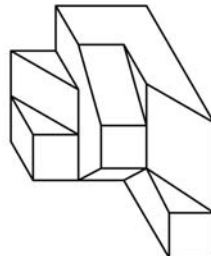
Zaokružiti brojeve uz delove označene brojevima 1-6 koji, dovođenjem u odgovarajući položaj, sa delom **A** čine tu kocku.



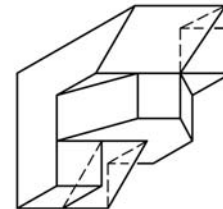
A



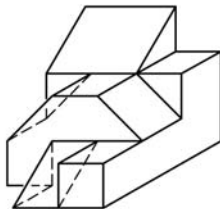
1



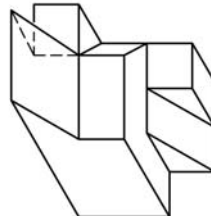
2



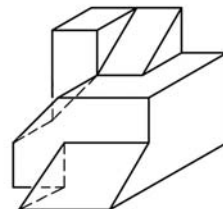
3



4



5



6

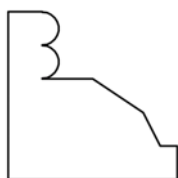
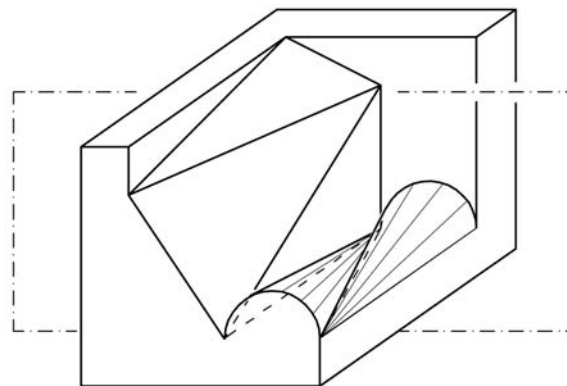
PITANJE 3.

Dat je prostorni prikaz tela koje je nastalo isecanjem delova jedne pune kocke.

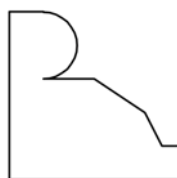
Neka se dato telo preseče sa vertikalnom ravni koja je paralelna sa zadnjom stranom kocke (na slici prikazana linijom *crtta-tačka*).

Ponudeno je šest ravnih figura označenih brojevima 1-6.

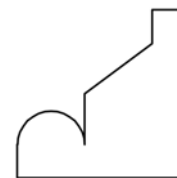
Zaokružiti brojeve uz one figure koje predstavljaju presek datog tela sa tom ravni.



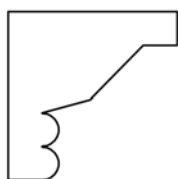
1



2



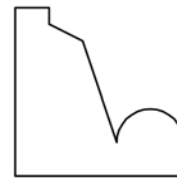
3



4



5



6

PITANJE 4.

Koji savremeni srpski pesnik je autor zbirke soneta *Kamena uspavanka*?

STEVAN RAIČKOVIĆ

PITANJE 5.

Za koji roman je Mihail Šolohov 1965. godine nagrađen Nobelovom nagradom za književnost?

TIHI DON

PITANJE 6.

Delo *Figarova ženidba* pripada žanru bufo-opere. Navedite ime autora.

VOLFGANG AMADEUS MOCART

PITANJE 7.

Hor Jevreja, čuvena arija pisana za horski ansambl, deo je jedne opere Đuzepe Verdija. Napišite o kojoj operi je reč.

NABUKO

PITANJE 8.

Koje godine je sklopljen Karlovački mir?

1699.

PITANJE 9.

Koji ruski fiziolog je ustanovio teoriju uslovnih refleksa?

IVAN PAVLOV

PITANJE 10.

Ko je projektant kuće Robi u Čikagu?

FRENK LOJD RAJT

PITANJE 11.

Teorija forme je, kao školski predmet, postavljena na moderne osnove dvadesetih godina XX veka u školi koju je ustanovio Valter Gropius. Napišite tačan naziv te škole.

BAUHAUS

PITANJE 12.

Kako se naziva količina svetlosti u tonu jedne boje?

VALER

PITANJE 13.

U kojoj kapeli u Vatikanu se nalazi freska Strašni sud, koju je naslikao Mikelandelo Buonaroti?

SIKSTINSKA KAPELA

PITANJE 14.

Kako se zove knjiga iz oblasti arhitekture, data kao literatura za prijemni ispit, u kojoj se afirmiše postmodernizam i oštro kritikuje funkcionalni modernizam?

SLOŽENOSTI I
PROTIVUREČNOSTI U
ARHITEKTURI

PITANJE 15.

Smatra se da je jedan od najboljih realizovanih urbanističkih planova XX veka izgrađeni prostor Južnog Amsterdama. Kako se zove autor tog plana?

HENRIK PETRUS BERLAGE

PITANJE 16.

Za koju svoju građevinu je Le Korbizje uveo termin "vizuelna akustika"?

CRKVA U RONŠANU

PITANJE 17.

Kako se zvao naivni graditelj koji je podigao "Idealnu palatu" opisanu u knjizi R. Radovića *Nova antologija kuća*?

POŠTAR (FERDINAN) ŠEVAL

PITANJE 18.

U knjizi Hičkok-Džonsona *Internacionalni stil* pominju se dva autora kuće Savoy u Poasiju-na-Seni. Kako se oni zovu?

LE KORBIZJE i PJER ŽANERE