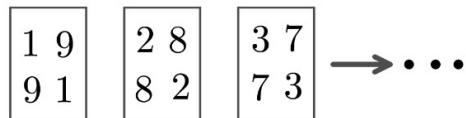
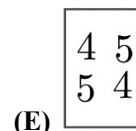
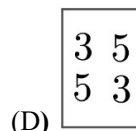
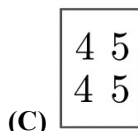
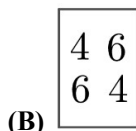
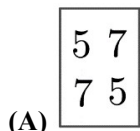


Категорија PREECOLIER, 1 одделение

Задачите од реден број 1 до реден број 10 се бодуваат со 6 бода. За секоја неточно одговорена задача се одземаат четвртина од бодовите од таа задача, и на крај на вкупниот презметан број на поени се додаваат 25 поени. Не е дозволена употреба на никакви дополнителни средства за работа, освен прибор за пишување(молив, пенкало, лењир)



1. На сликата имаме низа од карти подредена со споредување на парови на броеви на иста позиција. Која ќе биде следната карта во низата?



2. На цртежот е дадена роденденската торта на дедо ми. Голема свеќа се брои 10 години, а мала 1 година. Колку години има дедо ми?



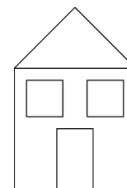
(A) 65

(B) 66

(C) 67

(D) 76

(E) 77



3. Колку квадрати има на цртежот?

(A) 1

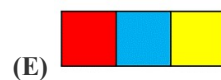
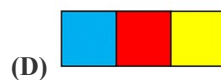
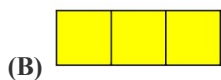
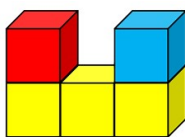
(B) 2

(C) 3

(D) 4

(E) 5

4. Виктор има пет коцкички кои се еднакви по големина. Тие се поставени на една маса. Кога ќе погледне од горе, што гледа Виктор?



5. На сликата се искористени три видови на фигури: кругови, триаголници и квадрати. Ако останат само фигурите од еден вид, колку најмногу фигури од другите два видови треба да бидат избришани?

(A) 8

(B) 9

(C) 10

(D) 11

(E) 12



6. Ема завршила трета на натпревар во танцување. Имало три танчари помеѓу неа и последното место. Колку танчари се натпреварувале?

(A) 4

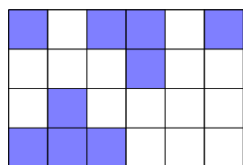
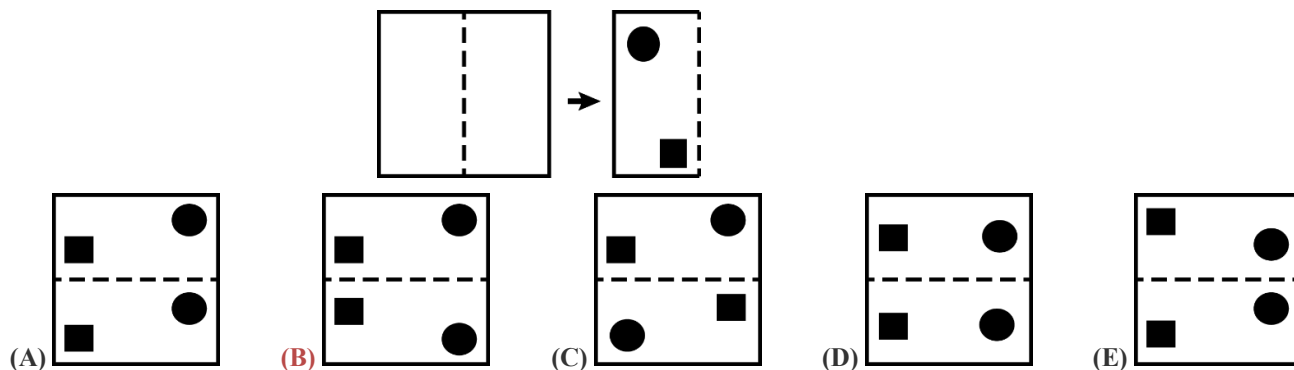
(B) 5

(C) 6

(D) 7

(E) 8

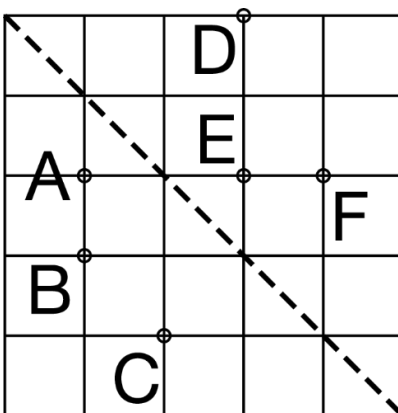
7. Миа го преклопила квадратниот лист хартија на половина како што е прикажано на цртежот (испрекината линија е линија на превиткување на листот). Потоа иссечекла две дупки - тркалезни и квадратни и на крај го одвиткала листот. Што ќе види таа?



8. Мирјана обои некои од квадратите(види цртеж). Уште колку квадрати треба да се обојат за да бифдат обоени половина од вкупниот број на квадрати?

- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 (E) 5

9. Во квадратниот лист хартија се направени 6 дупчиња. Потоа Миа листот го превиткува на половина дијагонално (види цртеж). Кои дупки се преклопуваат една со друга?



- (A) A и D (B) A и E (C) B и F (D) B и E (E) C и F

10. Миа и Виктор седат на два краја на една маса. Миа ги гледа фигурите кои се поставени на масата, во

реален распоред. Што гледа Виктор од другата страна на масата?

