

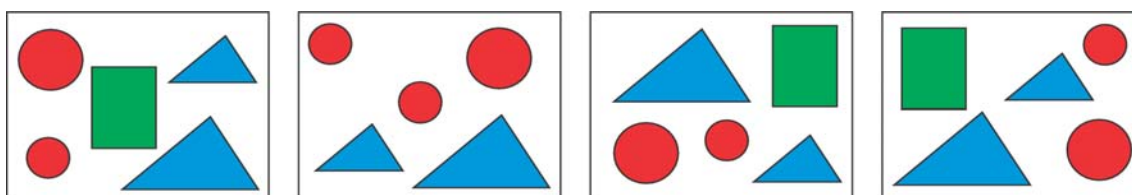
Klasa e I KENGUR 2015






Koha në disponim është 1h e 15 min.

Për përgjigje jo të saktë të pyetjes minusohet një e katërta e numrit tëi pikëve me të cilat vlerësohet kjo pyetje. Për të shmangur rezultat të përgjithshëm negativ në fund shtohen 30 pikë, kështu që sasia maksimale e pikëve të fituara është 150.

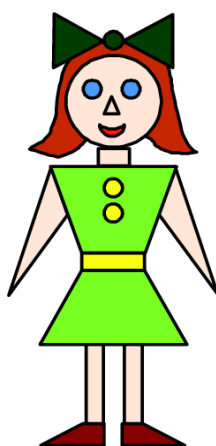
Cdo detyrë me numër rendor nga 1 deri 10 vlerësohet me 12 pikë

1. Cila prej figurave nuk është në të gjitha vizatimet ?








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

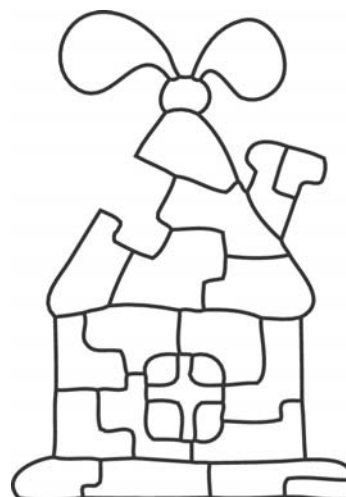
2. Sa trekëndësha ka në vizatimin e mëposhtëm ?



- (A) 7 (B) 6 (C) 5 (D) 4 (E) 3

3. Cila figurë duhet të vendoset që të formohet shtëpia ?

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

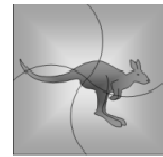


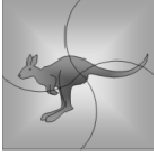




4. Pesë nuselale fluturuan në një shkurre. Sa pika kanë të pesta nuselalet së bashku ?



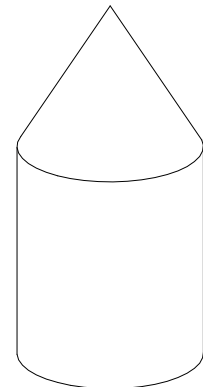
- (A) 17 (B) 18 (C) 19
(D) 20 (E) 21

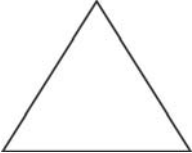
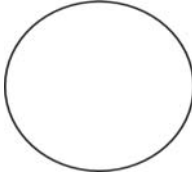

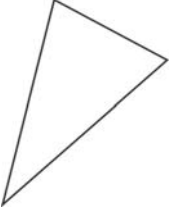
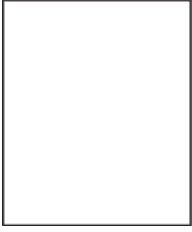
5. Në figurë është paraqitur kenguri Kërcimtar. Figura mund të rrotullohet por nuk lejohet që të përmbysset . Cila prej figurave të mëposhtme mund të fitohet ?



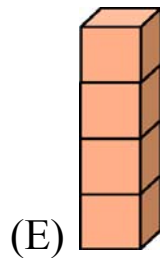
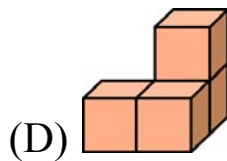
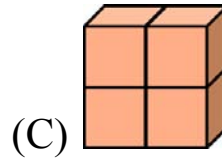
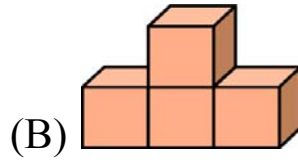
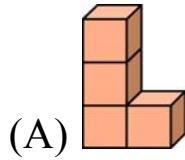
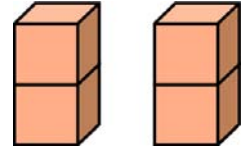
- (A)  (B)  (C) 
(D)  (E) 

6. Cilindri dhe konusi janë bashkuar si në figurën djadhtas. Trupin e fituar Miri e shiqon nga sipër . Çfarë shiqon Miri ?

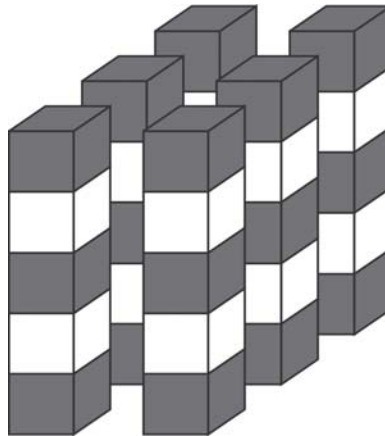


- (A)  (B)  (C) 
(D)  (E) 

7. Miri ka dy kuadre të njëjtë të formuar nga dy kube. Cilin nga objektet e mëposhtme nuk mund t'a formojë Miri ?

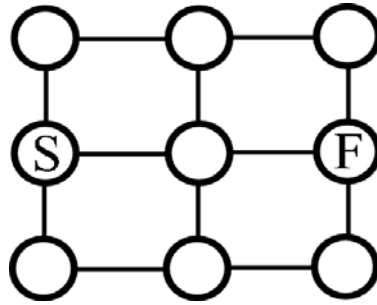


8. Në figurë janë paraqitur gjashtë kuadre të formuara nga kube gri dhe të bardhë. Sa kube të bardha ka?



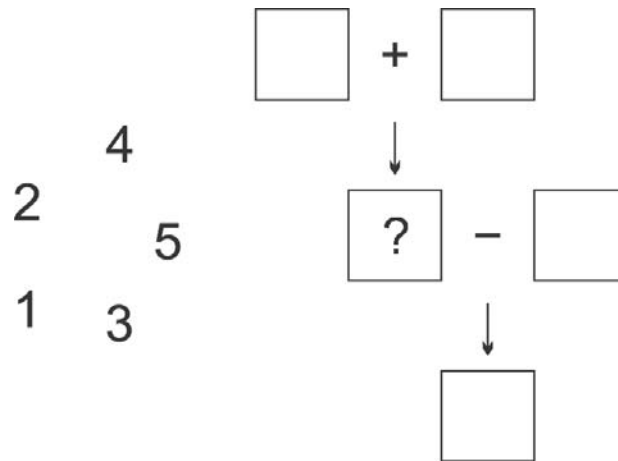
- (A) 10 (B) 11 (C) 12 (D) 18 (E) 30

9. Kenguri Kërcimtar gjendet në rrethin S dhe me një kërcim mund të kalojë në rrethin fqinj. Në sa mënyra të ndryshme pas 4 kërcimesh, Kenguri mund të arrijë tek rrethi F?



- (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6 (E) 7

10. Numrat 1, 2, 3, 4 dhe 5 shkruaji në katrorët e vegjël , në secilin katror nga një numër të ndryshëm, në mënyrë të tillë që llogaritjet të jenë të sakta. Cili numër ndodhet në katrorin në të cilin është pikëpyetja ?



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