



**MATEMATIKKSENTERET**

Nasjonalt senter for matematikk i opplæringen

2024

# KENGURUKONKURRANSEN

*Oppgaver på bokmål*

---

**Pre-Ecolier**

(1.-3. trinn)



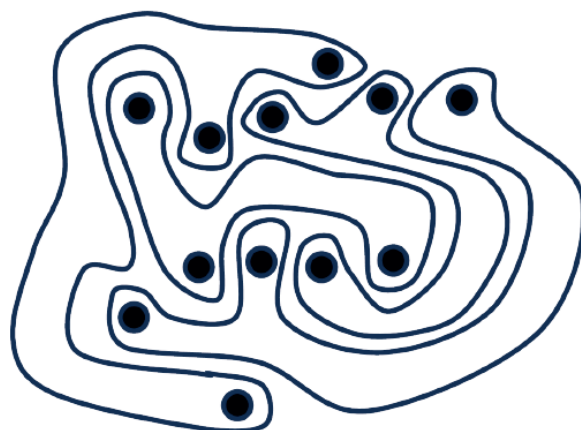
1. Hvor mange ballonger er det?



- (A) 5      (B) 6      (C) 7      (D) 8      (E) 9

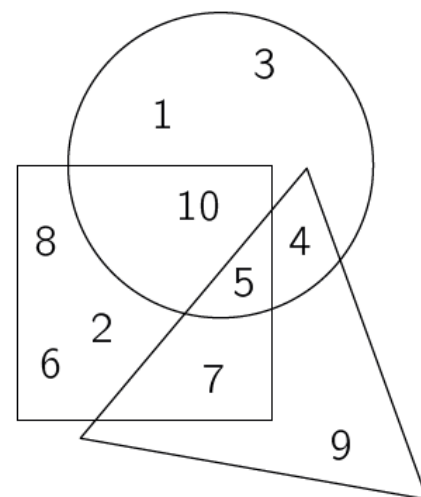
2. Bildet viser 4 former.

Hvor mange av dem har 3 prikker på innsida?



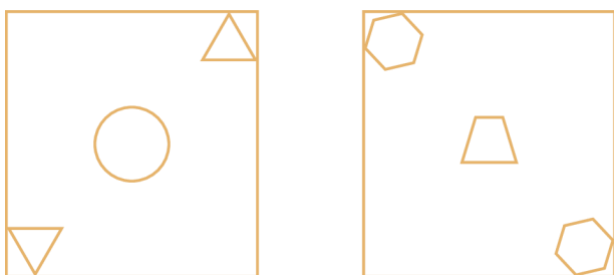
- (A) 0      (B) 1      (C) 2      (D) 3      (E) 4

3. Hvilket tall finnes inni trekanten, inni kvadratet og inni sirkelen?



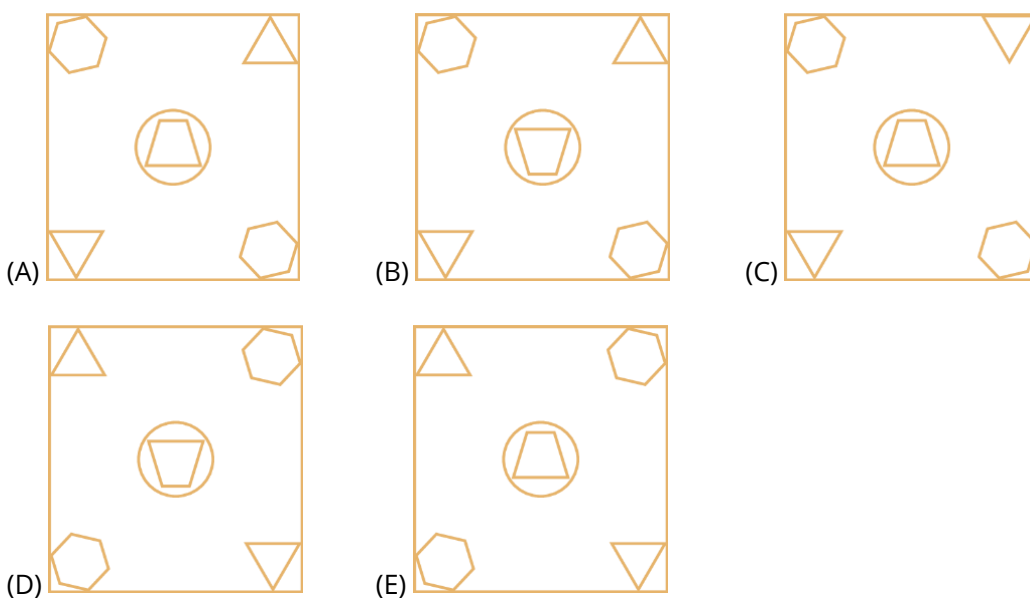
- (A) 1      (B) 4      (C) 5      (D) 9      (E) 12

4. Anna har to gjennomsiktige glassplater med figurer på.

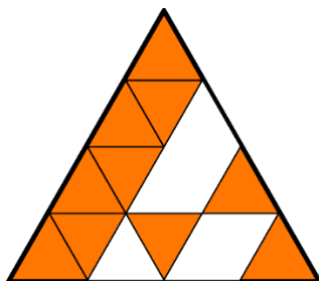


Hun legger platene oppå hverandre uten å snu på dem.

Hvordan ser det ut da?

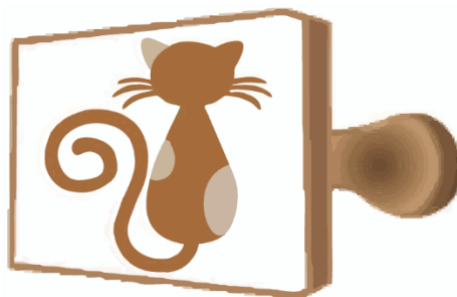


5. Hvor mange små trekanter mangler for å gjøre ferdig den store trekanten?



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

6. Hvilket bilde får Ellen når hun stempler?



(A)



(B)



(C)



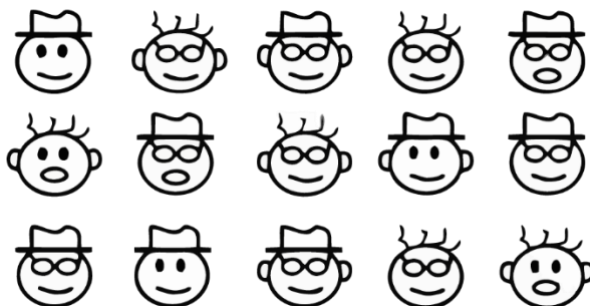
(D)



(E)



7. På bildet ser du hvert ansikt to ganger. Men ett ansikt finnes bare en gang.  
Hvilket?



(A)



(B)



(C)



(D)

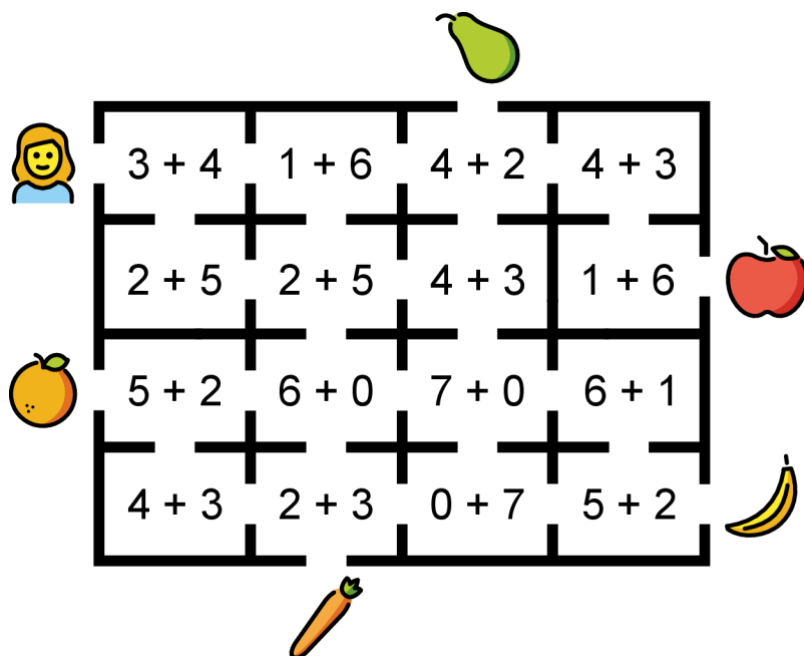


(E)



8. Maja går inn i en labyrint. Hun går bare gjennom rom der summen er 7.

Hvilken frukt kommer hun til?



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

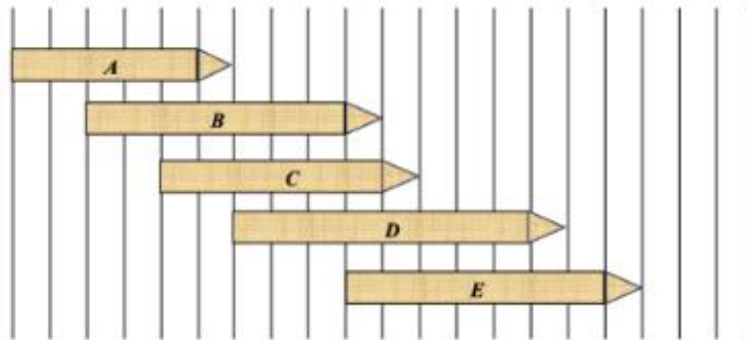
9. Noah har fire like klosser.



Hvilket byggverk kan han ikke bygge?

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

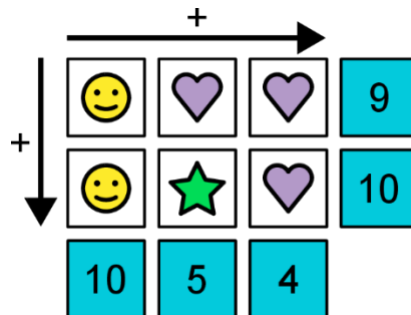
10. Hvilken blyant er lengst?



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

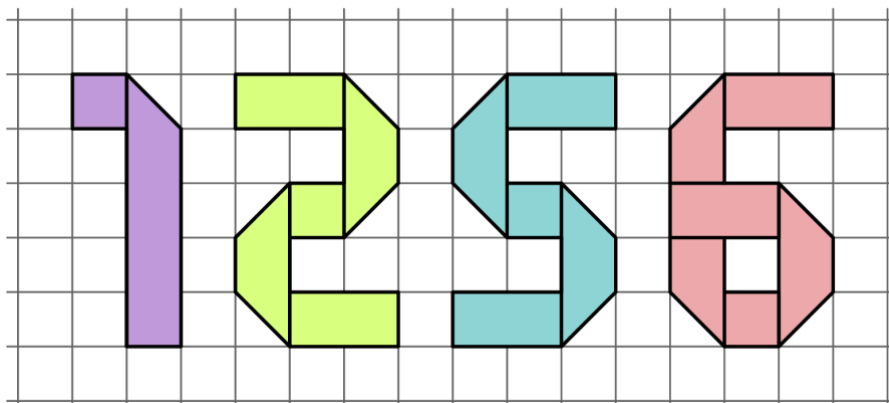
11. Hver figur står for ett tall.  
Like figurer står for samme tall.

Hvilket tall står for?



- (A) 2                      (B) 3                      (C) 4                      (D) 5                      (E) 6

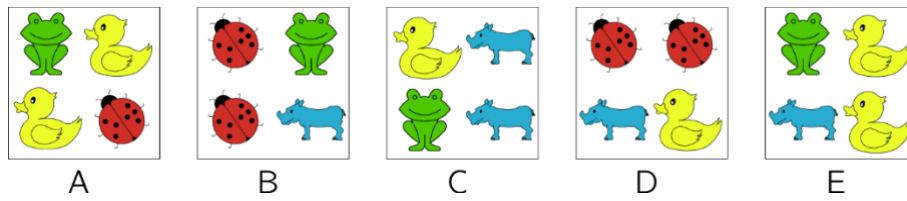
12. Hvert siffer er laget av et bånd.



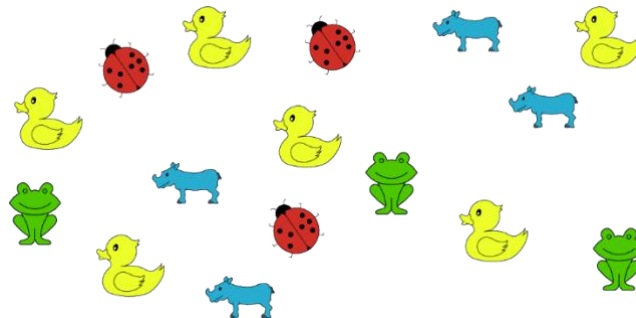
Hvilket siffer har det lengste båndet?

- (A) 1                      (B) 2                      (C) 5                      (D) 6                      (E) Alle har samme lengde

13. Sonja har 5 esker. Det er 4 leker i hver eske.



Hun mister 4 av eskene, og alle lekene ramler ut på golvet.



Hvilken eske mistet hun *ikke*?

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

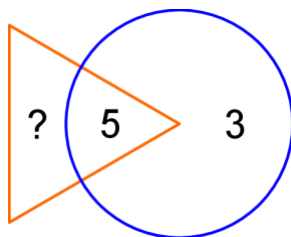
14. Markus legger et mønster med 5 bilder som han repeterer.



Hvilket bilde havner på plass 27 i mønsteret?

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

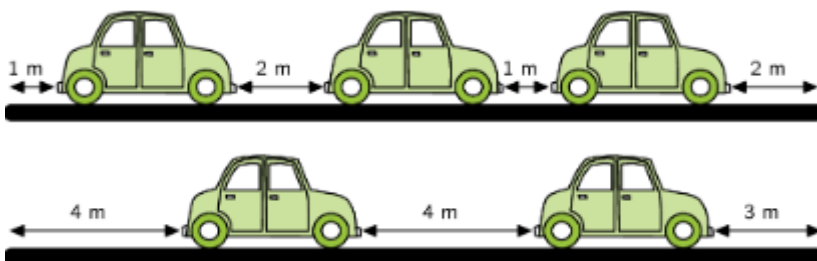
15. Summen av tallene i trekanten skal være dobbelt så stor som summen av tallene i sirkelen.



Hvilket tall skal stå i stedet for spørsmålstegnet?

- (A) 3                      (B) 5                      (C) 8                      (D) 11                      (E) 16

16. Bildene viser samme bro klokka 8 og klokka 9. Bilene er like lange.



Hvor lang er en bil?

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