

Mattegrublerier

FRA KENGURUKONKURRANSEN

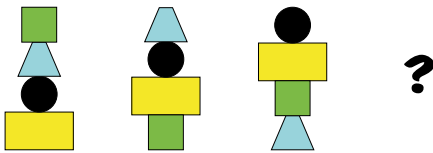
1. Liam har 10 stempel. På hvert stempel finnes ett tall: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 og 9. Han stempler datoen:



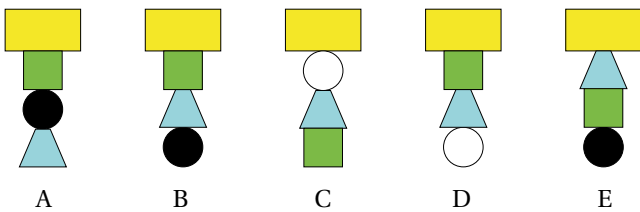
Hvor mange av stemplene bruker han?

- a) 5 b) 6 c) 7 d) 9 e) 10

2. Emma bygger tårn og følger et mønster.



Hvordan ser tårn nummer 4 ut?

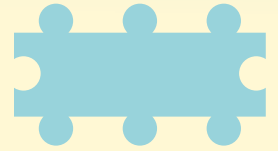


3. Viktor og Anne er 12 år til sammen.

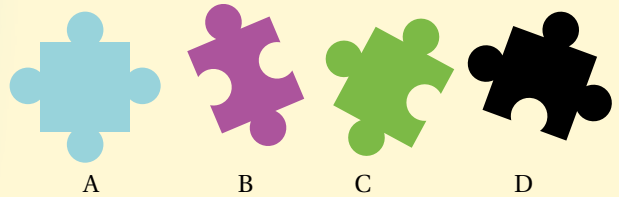
Hvor mange år er de til sammen om 4 år?

- a) 16 b) 17 c) 18 d) 19 e) 20

4. Lise har 4 puslebrikker. For å legge puslespillet trenger hun 3 biter.



Hvilken bit blir til overs?



5. Masha og Dasha har ei liste med tallene 1, 2, 3, 4, 5, 6 og 7. Masha velger tre ulike tall, og summen av dem er 8. Dasha velger tre ulike tall med summen 7, og noen av dem kan være de samme som Masha har valgt.



Hvor mange felles tall har de valgt?

- a) 0 b) 1 c) 2 d) 3 e) umulig å vite

6. Veien fra Annas hus til Marys hus er 16 km. Veien fra Marys hus til Nicks hus er 20 km. Veien fra Nicks hus til Johns hus er 19 km.



Hvor langt er det fra Annas hus til Johns hus?

- a) 15 km b) 16 km c) 18 km d) 19 km e) 20 km