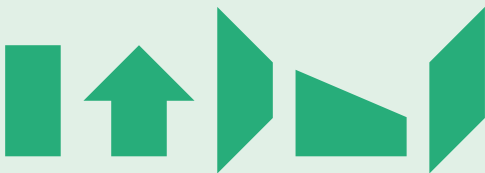


1 Du har tre puslebiter:



Hvilken figur kan du ikke bygge?



a. b. c. d. e.

2 Hvor mange klosser har Trine brukt for å bygge det lille tårnet?



a. 6 b. 7 c. 8 d. 10 e. 12

3 Josef bor i en gate hvor husene har nummer fra 1 til 24. Hvert hus har en postkasse med husets nummer på.



Hvor mange ganger står sifferet 2 på postkassene i Josefs gate?

a. 4 b. 7 c. 8
d. 16 e. 24



4 Fire venner sitter alltid sammen i kantina. De sitter ved et bord med fire plasser. John sitter alltid på den samme plassen.

På hvor mange forskjellige måter kan vennene sitte rundt bordet?

a. 3 b. 4 c. 6 d. 8 e. 12



5 På bordet står det tre skåler. I hver skål ligger det 11 karameller. Jeg tar en karamell om gangen fra skålene i denne rekkefølgen: venstre, midten, høyre, midten, venstre, midten, høyre, midten osv. Skåla i midten er den som først blir tom.

Hvor mange karameller er det da igjen i den skåla som har flest karameller?

a. 1 b. 2 c. 5 d. 6 e. 11

6 Tallet 301 er et tall med tre siffer. Siffersummen er 4 fordi $3 + 0 + 1 = 4$. Et annet tresifret tall som har siffersum 4, er 220.

Hvis du tar med 301 og 220, hvor mange tresifrede tall med siffersum 4 finnes det?

a. 6 b. 7 c. 8 d. 9 e. 10

Løsninger: på side 31

Flere oppgaver: matematikkenteret.no/kengurusidene