



Nivå 4

Test i taloppfatning

Instruksar for gjennomføring av testen:

- Vi anbefaler at de byrjar testen med å gjennomføre hovudrekningsoppgåvene, det vil seie oppgåve 18–26. Les reknestykka, men ikkje skriv tala/reknestykka. Elevane skal rekne i hovudet og berre skrive svara. Gi elevane ca. ti sekund til å svare på kvar oppgåve.
- Med resten av oppgåvene arbeider elevane på eiga hand. Les oppgåvene for dei elevane som treng hjelp. Unngå å lese eller forklare tal skrivne med talsymbol.
- I oppgåve 11: Poengter at ordet omtrent er viktig. Forklar at det berre blir spurt etter eit omtrentleg tal.

Oppgåve 1Kap. 2**Finn talmønsteret og skriv dei neste tre tala:**25 26 27 28 29 30 31
-----Oppgåve 2Kap. 2**Finn talmønsteret og skriv dei neste tre tala:**55 54 53 52 51 50 49
-----Oppgåve 3Kap. 2**Finn talmønsteret og skriv dei neste tre tala:**95 96 97 98 99 100 101
-----Oppgåve 4Kap. 2**Finn talmønsteret og skriv dei neste tre tala:**1 3 5 7 9 11 13

Oppgave 5Kap. 2**Finn talmønsteret og skriv dei neste tre tala:**50 52 54 56 58 60 62
-----Oppgave 6Kap. 2**Finn talmønsteret og skriv dei neste tre tala:**5 10 15 20 25 30 35
-----Oppgave 7Kap. 3**a) Kva for verdi har sifferet 1 i talet 14?** 10
-----**b) Kva for verdi har sifferet 4 i talet 14 ?** 4
--Oppgave 8Kap. 3**Bruk dei fire sifra 4, 7, 3, 9 til å lage to heiltal mellom femti og hundre.**Enten 74 og 93 eller 73 og 94
-----Oppgave 9Kap. 3**Kva for heiltal kjem rett før seks hundre?**599
-----Oppgave 10Kap. 3

Oscar er født i 2007.

I kva for eit år vil han vere eitt hundre år gamal?2107

Oppgave 11Kap. 4**Omtrent kva for eit tal peikar pila på?**

Kva som helst tall mellom 60 og 80

Oppgave 12Kap. 9

Stig gjekk til butikken for å handle. Han hadde med seg femten kroner.
Da han kom heim, hadde han to kroner igjen.

Teikn ein ring rundt reknestykket som viser kor mange kroner Stig har brukt.

- a) $2 + 15$ b) $2 - 15$ c) $15 + 2$ d) $15 - 2$

Oppgave 13Kap. 9**Skriv ei rekneforteljing til:**

$$11 - 4 = 7$$

Ei rekneforteljing er ei lita historie som fortel om ein samanheng mellom tala.

Eksempel: Eg hadde 11 kroner, men brukte 4 kroner. Da hadde eg 7 kroner igjen
(eller en anna rekneforteljing der regnestykket inngår).

Oppgave 14

Kap. 9

Kim har lagt klinkekuler i fire posar. Alle klinkekulene er like. På tre av posane står det kor mange klinkekuler som er i posen. Det er like mange klinkekuler i kvar vektskål.

Kor mange klinkekuler er det i posen som det ikkje står tal på?

(Teikn ein ring rundt det rette svaret.)



a) 3

b) 15

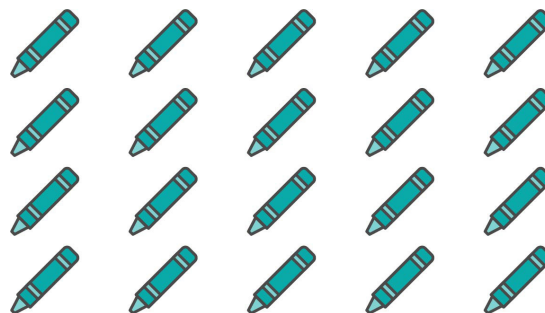
c) 18

d) 33

Oppgave 15

Kap. 10

Lag eitt multiplikasjonsstykke (gangestykke) som viser kor mange fargestiftar det er til saman:



$5 \cdot 4 = 20$ eller $4 \cdot 5 = 20$

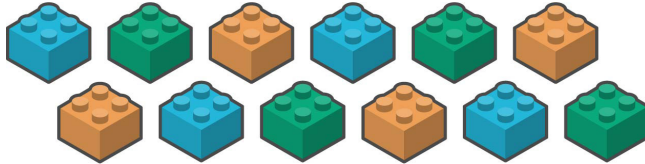
$2 \cdot 10 = 20$ eller $10 \cdot 2 = 20$

Oppgave 16

Kap. 10

Du har 12 legoklossar.

Kor mange tårn med 3 klossar i høgda kan du lage?



4

Oppgave 17

Kap. 10

Du har fem ballar med femten prikkar på kvar ball.

Teikn ein ring rundt det reknestykket som viser kor mange prikkar det er på alle ballane til saman.

a) $5 + 15$

b) $15 - 5$

c) $5 \cdot 15$

d) $5 + 5 + 5 + 5 + 5$

Oppgave 18

Kap. 14

Skriv svaret på reknestykka eg les. De skal ikkje skrive reknestykket, berre svaret.

Rekn i hovudet: $8 + 6$

14

Oppgave 19

Kap. 14

Rekn i hovudet: $12 - 7$

5

Oppgave 20Kap. 14Rekn i hovudet: $19 - 9$ 10
----Oppgave 21Kap. 16Rekn i hovudet: $50 + 30$ 80
----Oppgave 22Kap. 16Rekn i hovudet: $60 + 80$ 140
----Oppgave 23Kap. 16Rekn i hovudet: $120 - 50$ 70
----Oppgave 24Kap. 18Rekn i hovudet: $3 + 8 + 7$ 18
----Oppgave 25Kap. 18Rekn i hovudet: $13 + 18$ 31
----Oppgave 26Kap. 19

Rekn i hovudet: Det dobbelte av 15

30

Oppgave 27Kap. 20**Rekn ut på dette arket:** $32 + 26$ **58**
----Oppgave 28Kap. 20**Rekn ut på dette arket:** $67 + 58$ **125**
----Oppgave 29Kap. 20**Rekn ut på dette arket:** $100 - 63$ **37**
----Oppgave 30Kap. 22

Eg brukar lommereknaren min for å finne forskjellen mellom 28 og 65.

Kva for eit tal trykkjer eg på først for å rekne ut dette på lommereknaren?

Sett ring rundt svaret ditt.

a) 2

b) 8

c) 6

d) 5