

Werkkaart 2019-6AK-00002

Doen die woordsomme. Wys al jou bewerkings.

- (1) (a) Die klas benodig R549 vir nuwe handboeke. Hulle het reeds 2 donasies ontvang van R250,50 en R120,75.
Hoeveel geld kort hulle nog om hulle doelwit te bereik?

$$R549 - (R250,50 + R120,75) = x$$

$$R250,50 \quad R549,00$$

$$+ R120,75 \quad - R371,25$$

$$R371,25 \quad R177,75$$

- (c) In 1996 het 'n brood R5,45 gekos.
Vandag kos 'n brood R21,66.
(a) Met hoeveel het die broodprys gestyg?
(b) Indien daar 3 brode per week gekoop word, wat die totale prys wees?

$$R21,66 - R5,45 = x$$

$$R21,66 \quad (b) R16,21 \times 17$$

$$- R5,45 \quad = R275,57$$

$$R16,21 \text{ gestyg}$$

- (b) 'n Seun leen R1 000 rentevry by sy ma.
Hy koop vir hom 'n rekenaarspeletjie van R285,25 en 'n nuwe muis vir sy rekenaar van R124,99. Hoeveel kleingeld sal hy kry?

$$R1000 - (R285,25 + R124,99) = x$$

$$R285,25 \quad R1000,00$$

$$+ R124,99 \quad - R410,24$$

$$R410,24 \quad R589,76$$

- (d) Die som van twee getalle is 45,326. Die een getal is 12,56. Wat is die ander getal?

$$45,325 - 12,56 = x$$

$$45,325$$

$$- 12,560$$

$$32,766$$

(2) Doen die woordsomme. Skryf getalsinne en bewerkings.

- (a) 'n Seun spaar elke maand R12,75 van sy sakgeld. Sy pa is nie tevrede nie en sê hy behoort elke maand 15 keer meer te spaar.

(i) Hoeveel behoort hy 'n maand te spaar?

(ii) Indien hy sy pa se raad volg, hoeveel geld sal hy in 20 maande spaar?

(i) $R12,75 \times 15 = x$

$$R191,25 \text{ moet hy spaar}$$

(ii) $R191,25 \times 2 \times 10 = x$

$$R3\,825,00 \text{ binne 10 maande.}$$