

Werkkaart 2015-8 AH-00001(1)

(1) Bereken elk van die volgende as die VP $\rightarrow$ verkoopprijs en kosprijs $\rightarrow$ KP:

(a) VP as die KP = R140 met 'n verlies van 20%.

(b) VP as die KP = R800 met 'n wins van 25%.

(c) Wins as VP = R3 450 en KP = R2 950.

(d) Verliespersentasie as KP = R400 en verlies = R40.

(2) Indien die wisselkoers $\$1 = \text{R}7,28$ is, bereken:

(a) hoeveel rand \$16 sal wees.

(b) hoeveel rand \$3 232 sal wees.

(c) hoeveel dollar R34 sal wees.

(d) hoeveel dollar R1 456 sal wees.

(3) (a) Bereken die rente as R367 vir drie jaar belê word teen 12% pj enkelvoudig saamgestel.

(b) Bereken vir hoeveel jaar (tot die naaste jaar) jy R3 000 moet belê sodat die opbrengs R3 600 sal wees teen 'n rentekoers van 11,2% pj, enkelvoudig bereken.

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

- (4) Die Steyn gesin koop 'n nuwe sitkamerstel op huurkoop. Die koste van die sitkamerstel is R28 000. Volgens die huurkoop-ooreenkoms moet die bedrag in gelyke paaieimente oor drie jaar terugbetaal word teen 16% per jaar. Bereken die totale bedrag wat die Steyn gesin oor die drie jaar moet terug betaal. Bereken ook die maandelikse paaieiment.

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

- (5) 'n Paar skoene word 25% afgemerkt op 'n uitverkoop. Die skoene se oorspronklike verkoopsprys was R192. Indien die skoene aangekoop is teen R120, bereken die winspersentasie op die afgemerkte prys.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

- (6) 'n Student beplan om vir 'n maand in Europa te toer. Hy het R8 000 gespaar vir sakgeld. Hy besluit om 30% van die geld vir Britse pond te ruil en die res vir Euro's. Bereken die aantal pond en euro's wat hy sal kry as die wisselkoers as volg is:
 $\text{€}1 = \text{R}7,56$ en $\text{£}1 = \text{R}10,55$