

Geld lenen



Albert wil een motor kopen.
Bij een motorzaak ziet hij een Yamaha Dragstar uit 2004.
Albert heeft € 2250,- gespaard.
Om de motor te kopen, komt Albert € 4000,- tekort.

- 1p **22** Hoeveel euro kost deze motor?
Schrijf hieronder je antwoord op.

.....

Bij de motorzaak kan Albert een lening afsluiten voor de € 4000,- die hij tekort komt.
Om deze lening terug te betalen, moet Albert 42 maanden lang elke maand € 125,- betalen.
Albert betaalt zo € 1250,- meer terug dan hij heeft geleend.

- 2p **23** Laat hieronder met een berekening zien dat Albert voor de lening bij de motorzaak inderdaad € 1250,- meer terugbetaalt dan hij heeft geleend.

.....
.....
.....

lees verder ►►►

- 3p **24** Laat hieronder met een berekening zien dat Albert voor de lening bij de motorzaak afgerond 31% meer terugbetaalt dan hij heeft geleend.

.....

.....

.....

.....

Albert bespreekt de lening bij de motorzaak met zijn opa.

Zijn opa doet Albert het volgende voorstel:

“Ik leen jou die € 4000,-.

Jij betaalt mij ook € 125,- per maand.

Maar jij hoeft mij niet meer geld terug te betalen dan die € 4000,-.”

- 3p **25** Bereken hoeveel maanden Albert de lening eerder heeft terugbetaald als hij niet bij de motorzaak, maar bij zijn opa geld leent.
Schrijf hieronder je berekening op.

.....

.....

.....

.....