

Reiskosten woon-werkverkeer

Bij de beantwoording van de vragen in deze opgave moet je soms gebruikmaken van informatiebron 7 in de bijlage.

Annabel is verpleegkundige en gaat met de auto naar haar werk. Ze is niet blij nu de benzineprijzen flink zijn gestegen. Ze krijgt van haar werkgever geen hogere vergoeding voor de gemaakte reiskosten.

- 2p **28** Maak van onderstaande zinnen een economisch juiste tekst door de juiste woorden te kiezen.
Doe het zo: Noteer de nummers (1), (2) en (3) op je antwoordblad. Vul bij de nummers de juiste woorden in. Kies uit de woorden die tussen haakjes staan.
Een auto is een ...(1)... (gebruiksgoed / verbruiksgoed). De noodzakelijke benzine voor de auto is een ...(2)... (schaars / zeldzaam) goed. Op weg naar haar werk maakt zij ...(3)... (geen / wel) gebruik van collectieve voorzieningen.
- 2p **29** Annabel heeft een zuinige benzineauto die 1 liter benzine verbruikt voor 20 kilometer. Om de benzinekosten overzichtelijk te houden, tankt zij elke keer voor € 60. De literprijs van benzine is gestegen van € 1,60 naar € 2,40.
Bij de prijs van € 1,60 kon zij 750 kilometer rijden als ze voor € 60 getankt had.
→ Bereken hoeveel kilometer ze kan rijden voor € 60 nu de prijs van benzine is gestegen naar € 2,40. Schrijf je berekening op.
- 1p **30** Annabel werkt 5 dagen per week en rijdt hiervoor 30 kilometer per dag. Van haar werkgever krijgt zij een vergoeding voor de gemaakte reiskosten van € 0,19 per kilometer. De werkelijke autokosten per kilometer bedragen € 0,49 per gereden kilometer.
→ Bereken hoeveel euro ze wekelijks niet vergoed krijgt. Schrijf je berekening op.

Annabel vraagt zich af of er alternatieven zijn voor haar woon- werkverkeer.

Een goed alternatief zou een snelle e-bike kunnen zijn: de zogenaamde speed-pedelec. Deze fiets moet dan aan een aantal eisen voldoen.

Annabels eisen aan de speed-pedelec:

maximumprijs	€ 5.000
gewicht	maximaal 27 kg
actieradius	meer dan 75 km
laadtijd	maximaal 7 uur
motor	midden

Gebruik informatiebron 7.

- 1p 31 Welke speed-pedelec voldoet het best aan haar eisen?
- A Fast Bike Speed
 - B Gezelle Spido
 - C Kleaver Speed
 - D Stroomer Sport
 - E Racing 450
- 1p 32 Annabel berekent de afschrijving per kilometer van de speed-pedelec. Op welke manier wordt de afschrijving per kilometer berekend?
- A $(\text{aanschafwaarde} - \text{restwaarde}) / \text{totaal gereden kilometers}$
 - B $(\text{aanschafwaarde} - \text{restwaarde}) / \text{levensduur in jaren}$
 - C $(\text{aanschafwaarde} + \text{restwaarde}) / \text{totaal gereden kilometers}$
 - D $(\text{aanschafwaarde} + \text{restwaarde}) / \text{levensduur in jaren}$
- 1p 33 Bij de fietsenwinkel kan ze de fiets ook kopen op basis van koop op afbetaling of huurkoop. In welke regel staat een juist verschil tussen koop op afbetaling en huurkoop?
- A Bij koop op afbetaling ben je direct eigenaar en bij huurkoop na twee maanden.
 - B Bij koop op afbetaling ben je direct eigenaar en bij huurkoop niet.
 - C Bij koop op afbetaling ben je na volledige afbetaling eigenaar en bij huurkoop direct.
 - D Bij koop op afbetaling ben je nooit eigenaar en bij huurkoop wel.

1p 34 Annabel koopt de speed-pedelec om dagelijks naar haar werk te gaan. De auto houdt ze voor langere afstanden.

→ Maak van onderstaande zinnen een economisch juiste tekst door de juiste woorden te kiezen.

Doe het zo: Noteer de nummers (1) en (2) op je antwoordblad. Vul bij de nummers de juiste woorden in. Kies uit de woorden die tussen haakjes staan.

De dagelijkse uitgaven aan de auto zullen ...(1)... (dalen / gelijk blijven / stijgen) en de vaste lasten voor de auto zullen ...(2)... (dalen / gelijk blijven / stijgen).