**Hoofdstuk 7 Wie heeft het voor het zeggen?**

**Weet je het nog?**

**Theorie**

In een samenleving heb je regels nodig. Daarom stelt de **overheid** wetten vast waaraan iedereen zich moet houden. Bij de gemeenten, provincies en het rijk werken **ambtenaren**.

De overheid is verantwoordelijk voor goede voorzieningen op het gebied van vervoer en communicatie. Deze **infrastructuur** hebben burgers en bedrijven dagelijks nodig.

Iedereen heeft een inkomen nodig om in zijn basisbehoeften te kunnen voorzien. Daarom hebben we in Nederland de **sociale zekerheid**, zodat mensen met te weinig of geen inkomen een uitkering kunnen krijgen.

Als de overheid het belangrijk vindt dat meer mensen sporten, of dat bedrijven milieuvriendelijker produceren, kan zij hiervoor **subsidie** geven. De overheid kan op producten die schadelijk zijn voor de gezondheid of het milieu **accijns** heffen, bijvoorbeeld op tabak, alcohol en brandstof.

Iedereen in ons land is verplicht om **belasting** te betalen, zodat de overheid inkomsten heeft waarmee ze haar uitgaven kan betalen.

Alle verwachte inkomsten en uitgaven van de overheid staan op de **rijksbegroting**. In de **miljoenennota** legt de overheid uit welke keuzes zij daarbij gemaakt heeft.

**Opdrachten**

**1** Gemeente, provincie en het rijk.

**2** **x** Aram werkt als ICT’er bij de gemeente Schiedam.

□ Brenda werkt als secretaresse bij een bank.

**x** Celine is rechercheur bij de politie.

□ Danilo is eigenaar van een kledingwinkel.

**3** **a** *Bijvoorbeeld*: de weg of het fietspad naar school

**b** *Bijvoorbeeld*: internet en elektriciteit

**4** De AOW-uitkering is een voorbeeld van **sociale zekerheid**.

Het aantal werkenden ten opzichte van het aantal AOW’ers **neemt af**.

Hierdoor kan de overheid de AOW-uitkeringen in de toekomst **moeilijker** betalen.

**5** € 38.000.000.000 ÷ 3.400.000 = **€ 11.176**

**6** **a** De gemeente geeft subsidie aan het zwembad. Die kan daarmee het entreekaartje goedkoper maken.

**b** € 6 – € 4,50 = € 1,50

€ 1,50 ÷ € 6 × 100% = **25%**

**7 a** Prijs van een sigaret is € 0,08 + € 0,25 + € 0,07 = € 0,40

Accijns: € 0,25 ÷ € 0,40 × 100% = **62,5%**

**b** Alcohol en brandstoffen (benzine).

**8** **a** Rijksbegroting

**b**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Inkomsten en uitgaven van de Rijksoverheid** | | |
| Inkomsten | € 305,5 miljard | **€ 305.500.000.000** |
| Uitgaven | € 302,1 miljard | **€ 302.100.000.000** |
| Overschot | € 3,4 miljard | **€ 3.400.000.000** |

**9** **a** De miljoenennota.

**b** *Bijvoorbeeld* (twee van de volgende):

- Onderwijs, want er is meer geld nodig voor leraren / goed onderwijs.

- Politie, want er moet meer gedaan worden aan veiligheid.

- Infrastructuur, zodat wegen en fietspaden beter en veiliger worden.

**Paragraaf 7.1 Wat is de overheid?**

**1** **a** *Eigen antwoord.*

**b** *Bijvoorbeeld*: voor het aanvragen van je ID-bewijs (paspoort) of je (bromfiets)rijbewijs.

**2**

|  |  |
| --- | --- |
| De aanleg van een nieuwe speeltuin. | **gemeente** |
| De aanschaf van nieuwe gevechtsvliegtuigen. | **het rijk** |
| Het verhogen van dijken langs de Maas | **waterschap** |
| Onderhoud aan de N207 tussen Gouda en Boskoop | **provincie** |

**3** De Tweede Kamer wordt gekozen door de bevolking. Namens de bevolking controleert de Tweede Kamer of plannen die de ministers maken van belang zijn voor ons land en of het geld goed besteed wordt.

**4** **a** Innovatie.

**b** *Bijvoorbeeld*: Door elektrische voertuigen is er minder milieuvervuiling.

**5** **a** € 8.640 ÷ € 4.050.000 × 100% = **0,2%**.

**b** Subsidie is € 8.640 ÷ 120 = € 72 per lid per jaar.

€ 72 ÷ 12 maanden = € 6 per maand.

De contributie wordt dan € 20 + € 6 = **€ 26** per maand.

**6** **a** Totale accijnsverhoging: € 0,14 + € 1,00 + € 0,12 = € 1,26 per pakje

€ 1,26 ÷ 20 = **€ 0,063** per sigaret.

**b** *Bijvoorbeeld:*

- Ja. Hoe hoger de accijns, hoe duurder roken wordt. Daardoor vinden mensen het roken te duur en stoppen ermee of beginnen er niet aan.

- Nee. Het maakt voor veel mensen niet uit hoe duur een pakje sigaretten is. Als ze verslaafd zijn aan roken, dan kopen ze toch wel sigaretten.

**7**

**8** De collectieve sector wil **geen** winst maken.

De particuliere sector wil **wel** winst maken.

**9 a** De overheid (de gemeente) betaalt en levert de speeltuin en iedereen kan er gebruik van maken.

**b** Leefomgeving

**c** Totale uitgaven: (75 + 28 + 83 + 41 + 14 + 20 + 52) × € 1 miljoen = € 313 miljoen

€ 863.000 ÷ € 313.000.000 × 100% = **0,276%**.

**10** Bij privatisering verkoopt de **collectieve sector** taken aan de **particuliere sector**.

De overheid **ontvangt geld van** een bedrijf als een taak wordt geprivatiseerd.

**11** - Voor de opbrengst (€ 10 miljoen dividend per jaar).

- De overheid vindt casino’s/gokspellen geen taak voor de overheid.

**Paragraaf 7.2 Sociale zekerheid**

**1** **a** *Bijvoorbeeld:*

- Dat is terecht. Het mag niet uitmaken hoeveel de ouders verdienen. Er zijn al genoeg regelingen om mensen met een laag inkomen te helpen.

- Dat is niet terecht. Rijkere ouders kunnen veel makkelijker de kosten voor kinderen betalen. Zij hebben daarvoor helemaal geen kinderbijslag nodig.

**b** Voor oudere kinderen zijn de kosten hoger. Bijvoorbeeld voor school of sport.

**2** Je hoeft in Nederland niet om te komen van de honger, want je hebt recht op het **sociaal minimum**, zodat je in je noodzakelijke levensbehoeften kunt voorzien. Nederland is namelijk een **verzorgingsstaat** met een goede **sociale zekerheid**. Als je geen of te weinig inkomen hebt, dan kun je een **uitkering** krijgen en huur- of zorg**toeslag** om de huur en zorgpremie te betalen.

**3** **a** 70 ÷ 100 × € 1.472 = 0,7 × € 1.472 = € 1.030,40

€ 1.030,40 × 12 ÷ 52 = **€ 237,78** per week.

**b** Gehuwden/samenwonenden delen ook veel kosten, zoals huur en verzekeringen.

**4** □ Het solidariteitsbeginsel houdt in dat iedereen in Nederland meebetaalt aan sociale zekerheid.

**x** Sociale premies worden ingehouden op het brutoloon van werknemers.

□ Als het aantal actieven toeneemt ten opzichte van de niet-actieven, dan moeten de sociale premies omhoog.

**5 a** Totale premie volksverzekering is 17,90% + 0,10% + 9,65% = 27,65%

Kiojah: 27,65 ÷ 100 × € 34.300 = 0,2765 × € 34.300 = **€ 9.483,95**

Marcel: 27,65 ÷ 100 × € 27.500 = 0,2765 × € 27.500 = **€ 7.603,75**

**b** Voor Marcel maakt het niet uit. Zijn inkomen van € 27.500 blijft onder het maximum bedrag waarover de premie berekend wordt.

Kiojah betaalt nu meer premie, want het maximum bedrag is omhoog gegaan. (namelijk 27,65% van (€34.300 – € 33.791) = € 147,74).

**6** **a** € 68.600.000.000 ÷ 9.000.000 = **€ 7.622**.

**b** € 68,6 miljard – € 85,8 miljard = **€ 17,2 miljard** tekort.

**c** Een deel van de uitgaven aan sociale zekerheid betaalt de overheid met

belastinginkomsten.

**7**

**Sociale zekerheid**

Sociale **voorzieningen**

Betaald met **belastingen**

Voorbeelden:

**bijstands­**uitkeringen en **huur**- en **zorg**toeslag

**Werknemers**verzekeringen, bijvoorbeeld: WW en **WIA**

**Volks**verzekeringen,

bijvoorbeeld: **AOW** en **ANW**

Sociale **verzekeringen**

Betaald met **premies**

**8** **a**

|  |  |
| --- | --- |
| Mevrouw van Loon (54) verloor vorig jaar haar partner bij een auto-ongeval. | **ANW** |
| Hicham werd na een dienstverband van 15 jaar ontslagen. De fabriek waar hij werkte verhuisde naar het buitenland. | **WW** |
| Dirk kan door een ongeval niet meer volledig werken. Hij verdient nu nog maar 50% van zijn vroegere loon. | **WIA** |
| Meneer Alloui is 67 geworden en kan nu stoppen met werken. | **AOW** |

**b** Als hun uitkering te laag is wel. Ze kunnen dan huurtoeslag en/of zorgtoeslag krijgen.

(Als hun uitkering lager is dan het sociaal minimum, krijgen ze ook nog een aanvullende bijstandsuitkering.)

**9** **a** 3 × 8 maanden = 24 maanden = 2 jaar.

De AOW-leeftijd wordt dan 67 + 2 jaar = **69 jaar**.

**b** *Nadeel verhogen AOW-premies*:

- Werkenden houden dan een lager netto inkomen over. Zij kunnen dan minder geld uitgeven. Dat is slecht voor hen en voor de economie.

*Nadeel verlagen AOW-uitkering*:

- Als je alleen van een AOW-uitkering moet rondkomen, is dat nu al lastig. Met nog minder komen deze ouderen in geldproblemen.

**10** **a** Met parttime werk verdien je vaak minder dan het sociaal minimum. Je hebt dan als aanvulling recht op (gedeeltelijke) bijstand.

**b** De samenleving bespaart op uitkeringslasten als de overheid **minder** geld kwijt is aan uitkeringen. Daardoor kunnen de premies en belastingen voor werknemers **omlaag**.

**Paragraaf 7.3 Hoe komt de overheid aan geld?**

**1** *Bijvoorbeeld:*

- Ja, want ik heb iets gekocht. In de prijs zat btw verwerkt.

- Ja, ik heb een baantje en op mijn loon wordt een beetje belasting ingehouden.

- Nee, ik heb niets gekocht en geen loon verdiend.

**2 a** vennootschapsbelasting

**b** inkomstenbelasting

**c** btw

**d** loonbelasting

**3 a** De aardgasbaten zijn een voorbeeld van **niet-belastingontvangsten**.

**b** De aardgasbaten bedroegen **in 60** jaar € 417 miljard.

**c** De aardgasbaten zullen na 2022 **dalen**.

**4 a** € 0,30 + € 0,53 + € 0,18 + € 0,49 = **€ 1,50**

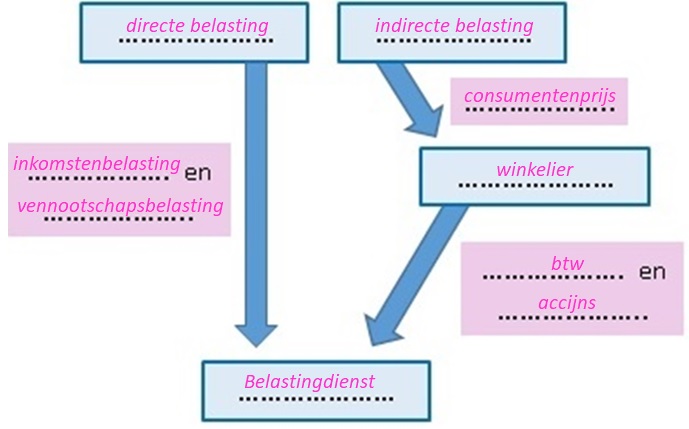
**b** € 0,18 ÷ € 1,50 × 100% = **12%**

**c** € 0,30 (btw) + € 0,53 (accijns) = **€ 0,83**

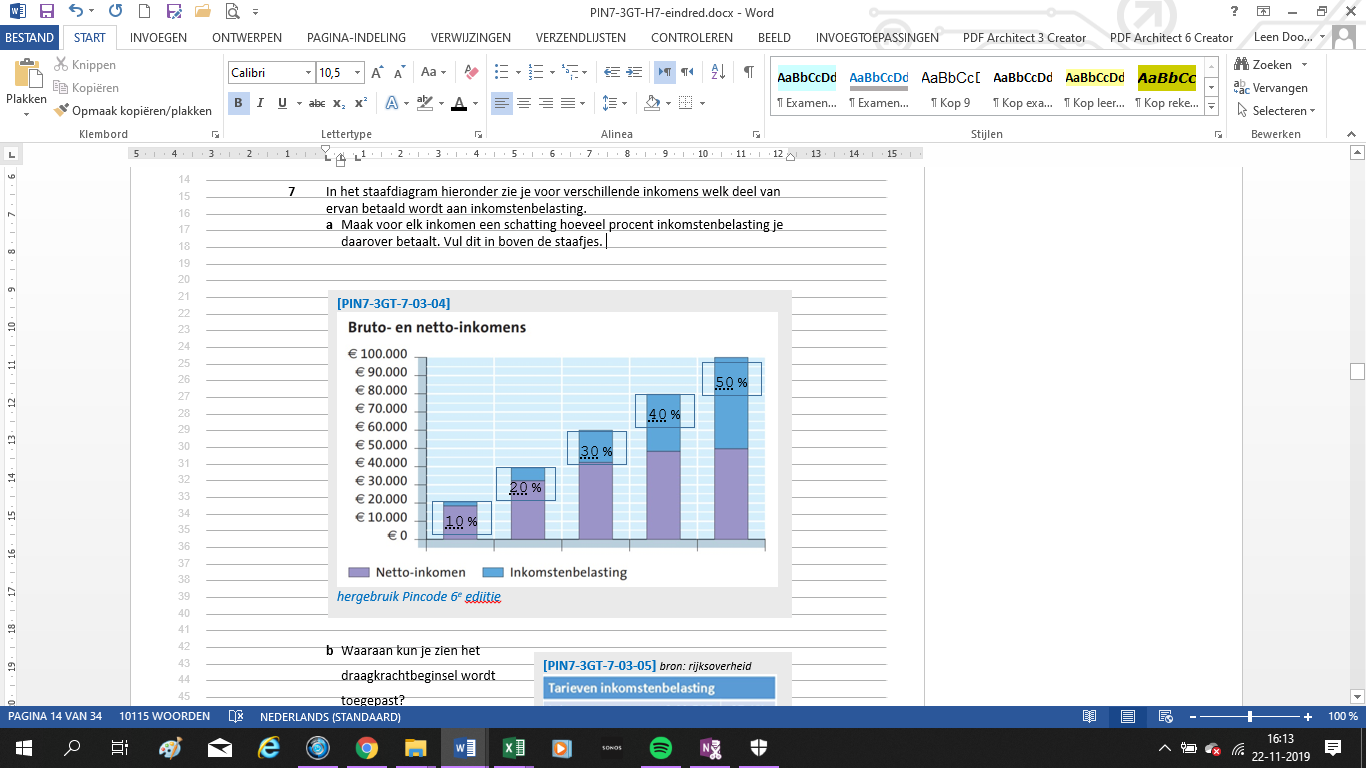
**d** € 0,83 ÷ € 1,50 × 100% = **55,3%**

**e** Nee, de btw en de accijns zit in de prijs die je aan de pomphouder betaalt. Die draagt de btw vervolgens af aan de overheid.

**5**



**6** **B** en **C**

**7 a**

*Berekeningen (van links naar rechts):*

Bruto inkomen € 20.000 🡒 belasting ± € 1.000 à € 2.000 🡒 5% à 10%

Bruto inkomen € 40.000 🡒 belasting ± € 8.000 🡒 20%

Bruto inkomen € 60.000 🡒 belasting ± € 18.000 🡒 30%

Bruto inkomen € 80.000 🡒 belasting ± € 32.000 🡒 40%

Bruto inkomen € 100.000 🡒 belasting ± € 50.000 🡒 50%

**b** Met een hoger inkomen betaal je een hoger percentage inkomstenbelasting.

**8 a** 37,1%

**b** 37,1 ÷ 100 × € 56.500 = 0,371 × € 56.500 = **€ 20.961,50**

**c** Janneke:

37,1 ÷ 100 × € 68.507 = 0,371 × € 68.507 = € **25.416,10**

49,5 ÷ 100 × (€ 72.800 - € 68.507) = 0,495 × € 4.293 = € **2.125,04** +

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Janneke betaalt aan inkomstenbelasting € **27.541,14**

**d** € 27.541,14 ÷ € 72.800 × 100% = **37,8%**

**9 a** Van de hoeveelheid CO2 die je auto uitstoot.

**b** De overheid hoopt dat mensen nu schonere auto’s gaan kopen.

**c** *Bijvoorbeeld:*

- Nee, op de tweedehands auto is, toen hij nieuw was, al bpm geheven. (Dat werkt ook nog door in de prijs van een tweedehands auto.)

- Ja, als de bpm ook geldt bij de verkoop van tweedehands auto’s die veel CO2 uitstoten, dan kopen steeds minder mensen die auto’s.

**10 a** Btw en accijns. Deze belastingen betaal je als je moet tanken. Hoe meer kilometers je rijdt, hoe meer je moet tanken, hoe meer btw en accijns je moet betalen.

**b** Bpm en motorrijtuigenbelasting.

**c** *Bijvoorbeeld:*btw en accijns, daar ga je meer van betalen als je vaker met de auto rijdt.

**d** Tol betaal je alleen als je gebruik maakt van de snelweg. Omdat je betaalt voor het gebruik is tol ook een voorbeeld van het profijtbeginsel.

**Paragraaf 7.4 Wat geeft de overheid uit?**

**1** *Bijvoorbeeld:*

- Aan maatregelen die de klimaatverandering helpen verminderen.

- Aan het verbeteren van de sportvoorzieningen in Nederland.

- Aan betere gezondheidszorg voor ouderen.

**2** **a** De plannen van de regering voor het komende jaar.

**b** De minister van Financiën presenteert op Prinsjesdag de Rijksbegroting en de Miljoenennota. Daarin staat hoe de regering haar plannen wil betalen.

**c** De plannen gaan uitvoeren die bekend zijn gemaakt.

**3** □ De overheid geeft komend jaar € 82,2 miljard uit aan zorg.

**x** De overheid legt extra geld opzij voor maatregelen tegen klimaatverandering.

□ De overheid rekent komend jaar op € 305,5 miljard aan inkomsten.

**x** De overheid trekt meer geld uit om het lerarentekort op te lossen.

**4 a** Dat ze het geld niet verspilt, want het is geld van de burgers.

**b** De Eerste en Tweede Kamer, die door de bevolking gekozen zijn.

**5 a** (€ 85,8 miljard + € 82,2 miljard) ÷ € 302,1 miljard x 100% = **55,6%**

**b** (€ 96,5 miljard + € 97,3 miljard) ÷ € 305,5 miljard × 100% = **63,4%**

**c** € 82.200.000.000 ÷ 17 400 000 = **€ 4.724**

**d** € 43,2 miljard ÷ € 82,2 miljard × 100% = **52,6%**

**6 D** 3,9 ÷ 100 × € 302,1 miljard = 0,039 × € 302,1 miljard = € 11,8 miljard

**7 a** (350  + 300 + 134 + 61 + 51) × € 1 miljoen= **€ 896 miljoen**

**b** Defensie: € 51.000.000 ÷ € 10.600.000.000 × 100% = **0,5%**

**c** Justitie en Veiligheid: € 61.000.000 ÷ € 11.800.000.000 × 100 = **0,5%**

**8 a** Door te bezuinigen op de uitgaven, kan de overheid een **begrotingstekort** voorkomen.

**b** Als de verwachte uitgaven lager zijn dan de verwachte inkomsten, dan heeft de overheid een **begrotingsoverschot**.

**9 a** Begrotingsoverschot

**b** € 305,5 miljard – € 302,1 miljard= **€ 3,4 miljard**

**10** **C**

**11** **x** De overheid heeft de inkomsten verhoogd.

□ De overheid heeft de inkomsten verlaagd.

□ De overheid heeft de uitgaven verhoogd.

**x** De overheid heeft de uitgaven verlaagd.

**12** □ Banken en verzekeraars helpen de overheid de staatsschuld af te lossen.

**x** Een staatsschuld is het gevolg van begrotingstekorten.

□ Een staatsschuld kan verlaagd worden door van burgers te lenen.

**x** Over de staatsschuld moet de overheid aflossing en rente betalen.

**13 a** € 394.000.000.000 ÷ 17.400.000 = **€ 22.644**

**b** 1,3 ÷ 100 × € 394.000.000.000 = 0,013 × € 394.000.000.000 = **€ 5.122.000.000**

**c** € 10,2 miljard ÷ € 443 miljard × 100% = **2,3%**

**d** (€ 394 miljard – € 227 miljard) ÷ € 227 miljard × 100% = **73,6%**

**Samenvatting**

**7.1 Wat is de overheid?**

In ons land is het **rijk** de centrale overheid. De **provincie**, gemeente en **waterschappen** zijn lagere overheden. Als de overheid activiteiten wil stimuleren, kan ze **subsidie** geven. Bijvoorbeeld voor **innovatie** van productiemethodes of producten. Het kopen van schadelijke producten kan de overheid afremmen door er **accijns** op te heffen. Alle voorzieningen die de overheid betaalt en levert noem je **collectieve** goederen. De overheid behoort tot de **collectieve** sector, burgers en bedrijven tot de **particuliere** sector. Bij bedrijven is er **marktwerking** als zij met elkaar concurreren op prijs en kwaliteit. Bij **privatisering** verkoopt de overheid een dienst of activiteit aan een bedrijf.

**7.2 Sociale zekerheid**

Voor je eerste levensbehoeften heb je minstens het **sociaal minimum** nodig. Voor wie dat niet zelf kan verdienen, is er de sociale **zekerheid**. Dat gaat uit van het **solidariteits**beginsel. Alle **actieven** betalen **sociale premies** over hun inkomen. Hiermee worden de sociale verzekeringen betaald. Daar zijn twee groepen van. Voor alle inwoners zijn er de **volksverzekeringen**, bijvoorbeeld de **AOW** en de **ANW**. Voor mensen in loondienst zijn er de **werknemersverzekeringen**, zoals de WW en de **WIA**. Andere uitkeringen worden met belastinggeld betaald, zoals bijstand. Dit zijn de sociale **voorzieningen**.

**7.3 Hoe komt de overheid aan geld?**

De inkomsten van de overheid bestaan vooral uit belastingen. Zo betaalt iedereen met een inkomen **inkomstenbelasting**. Bv’s en nv’s betalen over hun winst **vennootschapsbelasting**. Deze **directe** belastingen betaal je rechtstreeks aan de overheid. Via een winkelier betaal je **indirecte** belastingen, zoals btw. Voorbeelden van niet‑**belastingontvangsten** zijn winst van overheidsbedrijven en boetes. Als bij belastingen het **draagkracht**beginsel geldt, dan wordt er rekening gehouden met de hoogte van je inkomen. Het **profijt**beginsel geldt als je belasting betaalt omdat je ergens gebruik van maakt. De **motorrijtuigen**belasting, die autobezitters betalen, is daar een voorbeeld van.

**7.4 Wat geeft de overheid uit?**

De rijksoverheid moet goed letten op de inkomsten en uitgaven. Daarom stelt de regering ieder jaar de **rijksbegroting** op. Daarin staan de verwachte inkomsten en uitgaven in het komende jaar. In de **miljoenennota** legt de regering uit welke keuzes zij maakt. Als de overheid meer uitgeeft dan ze ontvangt, ontstaat er een **begrotingstekort**. Ze kan ook geld overhouden, dan is er een **begrotingsoverschot**. Als de overheid de tekorten niet kan voorkomen, moet ze geld lenen. In de loop der jaren is zo een **staatsschuld** opgebouwd.

**Herhalingsopdrachten**

**paragraaf 7.1 Wat is de overheid?**

**1** **a** Centrale overheid *of* rijksoverheid.

**b** Gemeente, provincie en waterschappen.

**2** 45 × € 5 + 18 × € 35 = € 225 + € 630 = **€ 855**

**3** Een innovatie.

**4** - Accijns heffen.

- Milieuheffing laten betalen door vervuilende bedrijven.

- Voorlichting geven.

- Verbieden.

**5** Collectieve voorzieningen: **dijken** – **onderwijs** – **straatverlichting**

**6** *Bijvoorbeeld*:

- De overheid wil de kwaliteit van de politie in eigen hand houden.

- De overheid kan niet iedereen apart voor politiediensten laten betalen.

**7** **a** privatisering

**b** *Bijvoorbeeld*: De tarieven voor het gebruik van de sporthal of de prijs van het zwembadkaartje gaan omhoog (omdat OptiSport winst wil maken).

**Herhalingsopdrachten**

**paragraaf 7.2 Sociale zekerheid**

**8 a** Een door de overheid vastgesteld maandelijks bedrag dat e minimaal nodig hebt om van te leven.

**b** *Bijvoorbeeld*:

- Je kunt werkloos zijn.

- Je kunt arbeidsongeschikt zijn.

- Je bent alleenstaand en moet voor heel jonge kinderen zorgen.

**9** **a** € 200.000.000.000 ÷ 17.200.000 = **€ 11.628**.

**b** *Bijvoorbeeld*: onderwijs.

**10** Solidariteitsbeginsel.

**11** Premies worden ingehouden op het **brutoloon** van werknemers. De overheid betaalt ook een deel van de uitkeringen met **belastinginkomsten**.

**12**

|  |  |
| --- | --- |
| **Werknemersverzekeringen** | **Volksverzekeringen** |
| **WIA** | **AOW** |
| **WW** | **ANW** |

**13** □ Na 2024 wordt de AOW-leeftijd steeds met één jaar verhoogd.

**x** Met een bijstandsuitkering moet je actief op zoek gaan naar werk.

□ Met een arbeidsbeperking kun je geen betaald werk doen.

**Herhalingsopdrachten**

**paragraaf 7.3 Hoe komt de overheid aan geld?**

**14** **a** alle consumenten

**b** iedereen met een inkomen

**c** werknemers

**d** bv’s en nv’s

**15 x** accijns

**x** btw

□ inkomstenbelasting

□ loonbelasting

□ vennootschapsbelasting

**16** **D**

**17 D**

**18 a** Als je ergens gebruik van maakt.

**b** Voor automobilisten worden dure wegen aangelegd. Ook neemt ze maatregelen tegen de vervuiling die auto’s veroorzaken.

**Herhalingsopdrachten**

**paragraaf 7.4 Wat geeft de overheid uit?**

**19 B**

**20** □ landbouw

□ milieu

□ onderwijs

**x** sociale zekerheid

**x** zorg

**21 a** Van de burgers en bedrijven in Nederland.

**b** Door belastingen die zij betalen.

**22 a** Er is een **begrotingsoverschot** als de overheidsuitgaven lager zijn dan de inkomsten.

**b** Een begrotingstekort zal **toenemen** als de kosten voor de aanleg van een snelweg tegenvallen.

**c** Doordat de staat door de verkoop van gas minder geld ontvangt dan verwacht, stijgt het **begrotingstekort**.

**23 a** 1 De inkomsten verhogen, bijvoorbeeld door hogere belastingtarieven.

2 Bezuinigen, dus minder geld uitgeven.

**b** Geld lenen.

**c** Telkens als er een begrotingstekort is, gaat de overheid lenen. Al die leningen samen (min wat er afgelost is) vormen de staatsschuld.

**d** Bij de uitgaven op de rijksbegroting staan de rentelasten die het rijk over de staatsschuld moet betalen.

**Plusopdrachten**

**paragraaf 7.1 Wat is de overheid?**

**1** Uit het cirkeldiagram blijkt dat huishoudens 18% van de CO2-uitstoot veroorzaken. Het is oneerlijk dat zij dan 60% van de milieubelastingen en heffingen betalen.

**2** **a** De particuliere sector. Het onderwijs in de collectieve sector wordt (grotendeels) betaald door de overheid. Bij Luzac moet je zelf € 20.000 schoolgeld betalen.

**b** Als ouders de kwaliteit van zo’n particuliere school beter vinden, zijn ze bereid daar extra voor te betalen. Bijvoorbeeld omdat de klassen kleiner zijn en hun kinderen meer persoonlijke aandacht krijgen.

**3** Drinkwater is een basisbehoefte. De overheid vindt het belangrijk dat de kwaliteit, de veiligheid en de beschikbaarheid van drinkwater altijd gegarandeerd moet zijn.

Voor elektriciteit geldt dat ook voor een deel. Maar bij elektriciteit zijn er geen kwaliteitsverschillen die schadelijk voor de gezondheid kunnen zijn (stroom = stroom).

**Plusopdrachten**

**paragraaf 7.2 Sociale zekerheid**

**4** **a** Kinderen die in armoede opgroeien, kunnen vaak slechter meekomen op school. Ze hebben daardoor minder kans op een goede baan en een goed inkomen.

**b** Sociale uitsluiting betekent dat je niet mee kunt doen aan allerlei ‘normale’ dingen in de maatschappij, zoals sporten, werken, met vrienden uitgaan, enzovoort.

**5 a** 3,5 ÷ 8,9 × 100% = **39,3%**

**b** Als het percentage stijgt, betekent dat dat één werkende een groter deel van één uitkering moet betalen. De premies en belastingen moeten dan stijgen.

**6 a** Als zzp’er is zij geen werknemer. Zij heeft dus geen recht op een uitkering van een werknemersverzekering, zoals de WIA en de WW.

**b** *Bijvoorbeeld*:

- De premie voor zo’n verzekering is te hoog in verhouding tot haar inkomen.

- Andju vond de kans klein dat ze arbeidsongeschikt zou worden en dat ze haar werk altijd kon blijven doen.

**Plusopdrachten**

**paragraaf 7.3 Hoe komt de overheid aan geld?**

**7 a C**

**b** Het grootste deel van de bevolking verdient een inkomen en betaalt daarover inkomstenbelasting. Iedereen is consument en betaalt btw als hij iets koopt.

**8** Als je de btw rechtstreeks aan de Belastingdienst zou moeten betalen, dan zou jij of de winkelier steeds bij moeten houden hoeveel de btw over je aankoop is. En je zou na iedere aankoop apart de btw naar de Belastingdienst moeten overmaken. Dat is vrijwel niet te doen.

**9** Allebei.

Profijtbeginsel: alleen wie gebruik maakt van de muziekschool betaalt lesgeld.

Draagkrachtbeginsel: de hoogte van het lesgeld is afhankelijk van het inkomen.

**10 a** Auto’s zonder verbrandingsmotor vervuilen minder. De overheid beloont dit milieuvriendelijke gedrag met lagere of geen belasting.

**b** Nee, want met deze schone auto’s maak je wel gebruik van de wegen.

**Plusopdrachten**

**paragraaf 7.4 Wat geeft de overheid uit?**

**11** De plannen van de regering kosten (veel) geld dat door de burgers en bedrijven in de vorm van belasting betaald wordt. De Eerste en Tweede Kamer zijn door de bevolking gekozen. Zij moeten namens de burgers controleren of dat op een goede manier gebeurt.

**12 a** € 302.100.000.000 ÷ 17.400.000 = **€ 17.362**

**b** Het begrotingsoverschot is€ 305,5 miljard - € 302,1 miljard = € 3,4 miljard

€ 3.400.000.000 ÷ 17.400.000 = **€ 195,40**

**13** **a** In de jaren 2017, 2018 en 2019.

**b** In de jaren 2013, 2014 en 2015.

**c** In 2016 waren de overheidsuitgaven bijna gelijk aan de overheidsinkomsten. Het overheidssaldo kwam dus bijna uit op € 0. (Als je goed kijkt, zie je dat er een heel klein tekort is.)

**14** Als de staatsschuld kleiner wordt, betaalt de overheid minder rente. Hierdoor dalen de uitgaven van de overheid.

**15 a** Als je geld leent aan de overheid, ontvang je daarvoor rente.

**b** Het risico is dat degene aan wie je het geld uitleent het geleende bedrag niet terug kan betalen. (Bij een lening aan de Nederlandse overheid is dat risico uiterst klein.)

**Rekenen**

*Subsidie en accijns*

**1** € 7,40 × 159.000 = **€ 1.176.600**

**2** € 45 – € 32,50 = € 12,50 subsidie

€ 12,50 ÷ € 45 × 100% = **27,8%**

**3** a € 2.399 + € 1.700 = **€ 4.099**

b € 2.399 ÷ € 4.099 × 100% = **58,5%**

**4** (€ 9,1 miljard – € 8,9 miljard) ÷ € 8,9 miljard × 100% = **2,2%**

**5** € 44,18 ÷ 100 = € 0,4418 per liter

€ 0,4418 × 0,75 = **€ 0,33**

**6 a** 150 ÷ 25 × € 0,79 = € 4,74 accijns per week.

€ 4,74 × 52 = **€ 246,48** per jaar.

**b** 3.750 ÷ 15 × € 0,50 = € 125 accijns per maand.

€ 125 × 12 = **€ 1.500** per jaar.

**7** € 12.400.000.000 ÷ 17.200.000 = **€ 721**

*Sociale zekerheid*

**8 a** € 1.203,43 – € 850 = **€ 353,43**

**b** € 1.635,60 – € 1.340 = € 295, 60

€ 295, 60 ÷ € 1.635,60 × 100% = **18,1%**

**9** 17,9 ÷ 100 × € 2.350 = 0,179 × € 2.350 = € 420,65 per maand

€ 420,65 × 12 = **€ 5.047,80** per jaar

**10** 1 75 ÷ 100 × € 2.680 = 0,75 × € 2.680 = **€ 2.010**

2 70 ÷ 100 × € 2.680 = 0,7 × € 2.680 = **€ 1.876**

**11** € 221,49 + € 268,95 + € 316,41 = € 806,85

€ 806,85 × 4 = **€ 3.227,40** per jaar

*Belastingen*

**12 a** 15 ÷ 100 × € 178.000 = 0,15 × € 178.000 = **€ 26.700**

**b** Winst: € 275.000

15% over € 245.000 – 🡒 15 ÷ 100 × € 245.000 = 0,15 × € 245.000 = € 36.750

25% over € 30.000 🡒 25 ÷ 100 × € 30.000 = 0,25 × € 25.000 = €  7.500 +

Totale vennootschapsbelasting: **€ 44.250**

**13 a** € 51

**b** € 116 × 3 = **€ 348**

**14 a** Tarief benzine: € 43

Tarief diesel: € 92

(€ 92 - € 43) ÷ € 43 × 100% = **114%** hoger.

**b** Beide auto’s rijden op benzine.

Yi betaalt voor haar nieuwe auto € 75 per maand.

Dat is 384 ÷ 12 = € 32 per maand meer dan bij haar oude auto.

Voor haar oude auto betaalde ze € 75 – € 32 = € 43 motorrijtuigenbelasting per maand. Dit bedrag hoort bij de gewichtsklasse **1051-1150 kg**.

*De rijksbegroting*

**15** **a** Overheidsinkomsten: € 304,7 miljard

Overheidsuitgaven: € 295,0 miljard–

Er is een **begrotingsoverschot** van **€ 9,7 miljard**

**b** 25 ÷ 100 × € 304,7 miljard = 0,25 × € 304,7 miljard = **€ 76.175.000.000**

**c** € 59,6 miljard ÷ € 304,7 miljard × 100% = **19,6%**

**d** 27,5 ÷ 100 × € 295 miljard = 0,275 × € 295 miljard = € 81.125.000.000

72 ÷ 100 × € 81.125.000.000 = 0,72 × € 81.125.000.000 = **€ 58.410.000.000**

**e** (€ 39,1 miljard – € 38,5 miljard) ÷ € 38,5 miljard × 100 = **1,6%**

**16** **a** (€ 394 miljard – € 416 miljard) ÷ € 416 miljard × 100 = **-5,3%**, dus **5,3% gedaald.**

**b** 2,1 ÷ 100 × € 394 miljard = 0,021 × € 394 miljard = **€ 8.274.000.000**

**c** € 350 × 60 × 60 × 24 = **€ 30.240.000**

**d** Daling staatsschuld per jaar: 365 × € 30.240.000 = € 11.037.600.000

€ 394.000.000.000 ÷ € 11.037.600.000 = 35,7 dus **36 jaar**

**Examentraining**

*Gaat accijns over de grens?*

**1** Belastingen in euro: € 0,07 + € 0,35 = **€ 0,42**

Prijs glas bier: € 0,35 + € 0,07 + € 1,58 = € 2,00

Belasting in procenten: € 0,42 ÷ € 2,00 × 100% = **21%**

**2** Eerste accijnsverhoging: 10 ÷ 100 × € 0,34 = 0,1 × € 0,34 = € 0,034

De accijns is dan € 0,34 + € 0,034 = € 0,374

Tweede accijnsverhoging: 5,75 ÷ 100 × € 0, 374 = 0,575 × € 0,374= € 0,0215

De accijns is dan € 0,374 + € 0,0215 = € 0,3955 🡒 **€ 0,40**

*Of:*

Na beide verhogingen: € 0,34 × 1,1 × 1,0575 = € 0,395505 🡒 **€ 0,40**

*Let op: je mag de beide percentages niet bij elkaar optellen.*

*€ 0,34 × 1,1575 = € 0,39 (€ 0,39355) is dus onjuist*.

Benodigde afzet: € 387.907.136 ÷ € 0,40 = **969 767 840 liter**

*of*

€ 387.907.136 ÷ € 0,395505 = **980 789 461,57 liter**

*(Opmerking: Afrondingsverschillen niet fout rekenen)*

**3 C**

**4** € 16,572 miljard ÷ 14 = € 16.572.000.000 ÷ 14 = **€ 1.183.714.286** per jaar

*Ontwikkelingshulp*

**5** Daarom kies ik voor het (1) **solidariteitsbeginsel**. Ik wil dus niet het (2) **profijtbeginsel** toepassen.’

**6** Op de begroting wordt € 1,2 miljard van € 259,6 miljard gereserveerd voor het Deltaprogramma.

€ 1,2 miljard ÷ € 259,6 miljard × 100% = **0,5%** van de totale uitgaven in de miljoenennota.