**Oefentoets hoofdstuk 1**

**Bij rekenvragen is een berekening verplicht.**

**Meerkeuze vragen beantwoord je met een hoofdletter.**

**Rekenvragen**

1. Over twee jaar wil je een nieuwe mobiele telefoon kopen. Naar verwachting zal de nieuwe telefoon € 1.200 moeten gaan kosten. De huidige telefoon kan bij aankoop van een nieuwe telefoon ingeruild worden. Naar verwachting is de inruilwaarde van de huidige telefoon € 250.

*Welk bedrag moet maandelijks worden gereserveerd om over twee jaar een nieuwe telefoon te kunnen kopen?*

€ 1200 - € 250 = € 950

€ 950 : 24 maanden = € 39,58

1. Joris heeft een overzicht gemaakt van de verwachte inkomsten en de verwachte uitgaven. De totale verwachte inkomsten bedragen € 230. De verwachte uitgaven voor dezelfde periode zijn door Joris geschat op € 250.

*Bereken het begrotingsverschil in procenten van de totale inkomsten. Geef ook duidelijk aan of het op een overschot of tekort gaat.*

Verwachte inkomsten € 230 – verwachte uitgaven € 250 = € 20 tekort

100 : 230 x 20 = 8,7%

1. Afgelopen jaar is de prijs van een gezinszak friet met € 1,25 verhoogd naar € 8,75.

*Met hoeveel procent is de prijs van een gezinszak friet afgelopen jaar gestegen.*

Oude prijs = 100% = € 8,75 – € 1,25 = € 7,50

100 : 7,50 x 1,25 = 16,7%



1. Tegen de Sinterklaastijd gaat veel speelgoed in de aanbieding.

Zo is een doos technisch lego afgeprijsd van € 239,50 naar € 205.

*Bereken het kortingspercentage op deze doos technisch lego?*

*Rond je antwoord af op 1 decimaal.*

De korting is € 239,50 - € 205 = € 34,50

100 : 239,50 x 34,50 = 14,4%

1. Om te laten zien dat de prijzen in supermarkten veranderen, worden indexcijfers gebruikt. In 2015 moest voor een boodschappenpakket € 85,25 betaald worden. Dit jaar moet voor hetzelfde pakket € 87,40 betaald.
2. Bereken het huidige indexcijfer op 1 decimaal, neem 2015 als basisjaar.

Indexcijfer op 1 decimaal 100 : 85,25 x 87,40 = 102,5

1. Wat zal volgend jaar betaald moeten worden voor het boodschappenpakket als het indexcijfer 103,2

Indexcijfer op 1 decimaal 85,25 : 100 x 103,2 = € 87,98

**Begripskennis**

1. In de economie wordt vaak gesproken over een begrotingstekort.

Wanneer ontstaat er een begrotingstekort?

Bij een begrotingstekort zijn de verwachte inkomsten kleiner dan de verwachte uitgaven.

1. Hoe noem je in de economie een groep consumenten voor wie een product bedoeld is?

Doelgroep

1. Welk van onderstaande inkomens reken je niet tot inkomen uit bezit?

A Pacht

B Rente

C Huur

D Uitkering

1. Welke organisatie verzamelt allerlei informatie over economische veranderingen?

A Nibud

B SIRE

C CPI

D CBS

1. Venz voegt funnies toe aan hun hagelslag. Door de funnies wordt er meer hagelslag verbruikt door de gezinnen. Van welk marketinginstrument wordt hier voornamelijk gebruik gemaakt.

A Prijsbeleid

B Productbeleid

C Presentatiebeleid

D Plaatsbeleid

**Inzicht-/ toepassingsvragen**

1. Femke heeft het over haar koopkracht. Ik heb een loonsverhoging gekregen van 3%, dus mijn koopkracht gaat ook stijgen. Thomas is het niet met haar eens. Volgens hem wil de loonsverhoging niet automatisch betekenen dat de koopkracht van Femke ook met 3% stijgt.

*Verklaar de mening van Thomas.*

Koopkracht wordt bepaald door de nominale loonstijging en de inflatie. Door de inflatie wordt het reële loon (koopkracht) lager dan de nominale loonverandering.

1. Mirthe en Thomas hebben de laatste maanden geld gespaard voor een nieuwe auto. Met hun vakantiegeld erbij kopen ze een Volkswagen Golf. Het vakantiegeld hadden Mirthe en Thomas ook kunnen besteden aan een luxe vakantie naar Italië, waar ze graag heen wilden.

*Geef een argument voor Mirthe en Thomas om het vakantiegeld te besteden aan de auto. Gebruik in je antwoord de begrippen* ***behoefte*** *en* ***prioriteit****.*

Blijkbaar vinden Mirthe en Thomas de auto een hogere prioriteit hebben. Zij hebben meer behoefte aan de nieuwe auto dan aan een vakantie.

1. Joris krijgt € 50 zakgeld per maand. Zijn neef Daan krijgt € 12,50 zakgeld per week. Volgens Joris krijgt hij meer zakgeld dan Daan. Daan denkt juist dan hij meer zakgeld krijgt.

*Wie krijgt het meeste zakgeld, Joris of Daan. Verklaar je antwoord met een berekening.*

Joris krijgt € 50 x 12 = € 600 per jaar

Daan krijgt € 12,50 x 52 = € 650 per jaar

Daan krijgt dus meer zakgeld



1. SIRE, Stichting Ideële reclamemaakt al ruim 50 jaar reclame op radio en tv. *Wat is de doelstelling van SIRE?*

SIRE maakt ideële reclame, zij willen het gedrag van mensen aanpassen zodat de maatschappij beter wordt. SIRE wil in ieder geval geen winst maken of iets verkopen.

1. Het Nibud geeft het advies aan mensen die moeilijk met geld kunnen omgaan. Een van de adviezen is om boodschappen in de supermarkt contant te betalen. De mensen moeten dan eerst naar de bank om te pinnen en wordt afgeraden de pinpas in de supermarkt te gebruiken.

*Geef een verklaring waarom mensen die moeilijk met geld kunnen omgaan wordt geadviseerd om in de supermarkt contant te betalen?*

Door contant te betalen kun je niet meer uitgeven dan dat je bij je hebt.

Door contant te betalen heb je meer emotie over het bedrag dat je uit gaat geven, daar kom je minder in de verleiding tot impulsaankopen.

Door contant te betalen heb je een beter gevoel over hoeveel je uitgeeft.

Maximaal te halen 16 punten

Cijferbepaling = 10 : 16 x behaalde punten

Voorbeelden:

7 behaalde punten 10 : 16 x 7 = **4,4**

9 behaalde punten 10 : 16 x 10 = **5,9**

13 behaalde punten 10 : 16 x 13 = **8,1**

16 behaalde punten 10 : 16 x 16 = **10**