**Formatieve toets rekenen economie 3gt**

1. Rond de volgende getallen af op een heel getal:  
     
   2,7 🡪 17,531🡪 46,45 🡪 60,94🡪  
   8,3 🡪 14,598🡪 9,498 🡪 5,48 🡪

Rond de volgende procenten af op één decimaal nauwkeurig:

12,18%🡪 6,85%🡪 1,021%🡪 11,972%🡪  
3,397%🡪 1,55%🡪 6,746%🡪 36,948%🡪   
  
Rond de volgende bedragen af (op centen nauwkeurig):

€ 8,02🡪 € 5,082🡪 € 3,3 🡪 € 15,9946🡪  
€ 12,6🡪 € 27,996🡪 € 10,5🡪 € 1,9382🡪

|  |
| --- |
| *Informatiebron zakgeld:*  *Jongeren van 15 jaar krijgen gemiddeld € 21 zakgeld per maand.*  *Voor jongeren van 16 jaar is dat € 22,50* |

1. *Gebruik de informatiebron zakgeld*  
   🡪 Reken uit hoeveel zakgeld jongeren van 15 jaar gemiddeld per week krijgen
2. Pieter wilt een mobieltje van €35,- kopen. Dit is 17% van zijn totale spaargeld. 🡪 Bereken hoeveel spaargeld Pieter heeft?
3. De overheid had in 2017 € 52,8 miljard aan btw-inkomsten. Er woonden toen 17,2 miljoen mensen in ons land.  
   🡪 Bereken het gemiddeld betaalde bedrag aan btw per inwoner in 2017
4. In een 3VMBO-t-klas op onze school heeft 12,5% een witte iPhone.  
   De klas bestaat uit 13 jongens en 11 meisjes.  
   🡪 Bereken hoeveel leerlingen uit die klas een witte iPhone hebben
5. Een dagkaartje voor Disneyland Parijs kost €68,-. Een dagkaartje voor de Efteling kost €42,- .

🡪 Hoeveel procent is een dagkaartje voor de Efteling goedkoper dan een  
 dagkaartje voor Disney?

1. Van de 182 VMBO-gt-leerlingen in leerjaar 4 op onze school hebben 14 leerlingen een scooter.  
   🡪 Bereken hoeveel procent van de 4VMBO-gt-leerlingen een scooter  
    heeft
2. Gemiddeld rijdt Jorrit met zijn scooter 48 km per week.  
   🡪 Bereken hoeveel kilometer Jorrit gemiddeld per maand rijdt
3. In de kluis van de Nederlandsche Bank ligt voor 13,3 miljard euro aan goud. Door stijging van de goudprijs neemt de waarde ervan met 850 miljoen euro toe.

🡪 Bereken de waarde van de goudvoorraad na de stijging van de goudprijs

1. In de zomer komen er gemiddeld 2600 mensen per week naar zwembad De Dolfijn. ’s Winters zijn dat er 32% minder.  
   🡪 Bereken hoeveel zwembadbezoekers er in de winter per week naar het  
    zwembad komen

1. Nick verkoopt op een dag 400 bossen rozen, 180 bossen anjers en 220 bossen tulpen  
   🡪 Bereken hoeveel procent van de verkoop anjers waren
2. Vorig jaar verkocht Bikesport 400 mountainbikes. Dit jaar zijn er 492 verkocht   
   🡪 Bereken hoeveel procent mountainbikes er dit jaar meer verkocht zijn dan  
    vorig jaar

**Einde toets**