

Rekencircuit kaart 1: Rekenen met de rekenmachine

1   Vul de lege plaatsen in de tabel in.

Aantal mensen in een attractie van het pretpark.

	Achtbaan	Wildwaterbaan	Het schip
Vrijdag	795	853	745
Zaterdag	746	578	546
Zondag	895	132	687
Totaal	2436	1563	1978

2   Hoeveel entree moet er betaald worden?





Entree	
Kinderen tot 6 jaar	€ 12,25
Kinderen tot 12 jaar	€ 17,50
Volwassenen	€ 22,75

Familie Van Doren		
1 x kind jonger dan 6	1 x € 12,25 =	€ 12,25
2 x kind jonger dan 12	2 x € 17,50 =	€ 35,00
2 x volwassenen	2 x € 22,75 =	€ 45,50
<i>Totaal te betalen:</i>		€ 92,75
Familie Van Putten		
3 x kind jonger dan 12	3 x € 17,50 =	€ 52,50
3 x volwassenen	3 x € 22,75 =	€ 68,25
<i>Totaal te betalen:</i>		€ 120,75
Familie Pietersen		
2 x kind jonger dan 6	2 x € 12,25 =	€ 24,50
1 x kind jonger dan 12	1 x € 17,50 =	€ 17,50
1 x volwassene	1 x € 22,75 =	€ 22,75
<i>Totaal te betalen:</i>		€ 64,75

Rekencircuit kaart 2: Raad mijn getal

1  **Bedenk zelf steeds nog 4 goede antwoorden.**

Meerdere antwoorden mogelijk, maar een aantal opties zijn opgenomen.

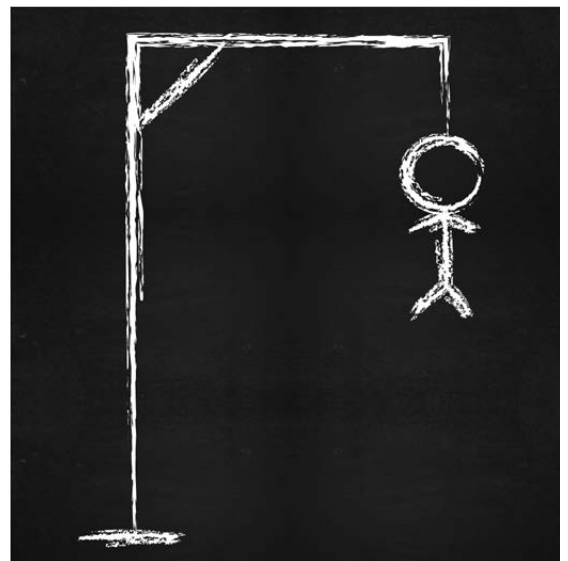
<p>Mijn getal is een kommagetal. Het is groter dan $\frac{1}{4}$ en kleiner dan $\frac{3}{4}$.</p>		<p>0,3 , 0,5 , 0,6 , 0,55 , 0,70 0,62</p>
<p>Mijn getal is een breuk. Het is groter dan 0,3 en kleiner dan 0,7</p>		<p>$\frac{4}{10}$, 5/10 , 1/2 , 2/3 , 4/6 2/6</p>
<p>Mijn getal is een kommagetal. Het is groter dan $\frac{1}{20}$ en kleiner dan $\frac{1}{2}$.</p>		<p>0,10 , 0,45 , 0,12 , 0,33 , 0,25</p>
<p>Mijn getal is een breuk. Het is groter dan 0,5 en kleiner dan 0,9.</p>		<p>$\frac{2}{3}$, 6/10 , 3/5 , 4/5 , 3/4</p>

2   **Rekengalje.**

Kies een kommagetal onder de 1. Maximaal 2 cijfers achter de komma. Of een breuk tussen onder de 1. Schrijf het in dit vak. Laat het niemand zien.

Eigen antwoord.

Zeg eerst of je een kommagetal of breuk hebt gekozen. De ander gaat raden. Zeg of jou kommagetal of breuk hoger of lager is. Bij iedere foute poging kleur je een streep van de galg in.



Rekencircuit kaart 3: Korting

1   Reken uit en vul in.

Entree Pret in het park	
Kinderen tot 3 jaar:	gratis
Kinderen 3 tot 6 jaar:	€ 12,35
Kinderen 6 tot 12 jaar:	€ 17,75
Volwassenen:	€ 22,45

Kortingsactie

★ € 3,25 korting op elk kaartje

★★ € 4,85 korting op elk kaartje

★★★ € 6,95 korting op elk kaartje

★ Familie De Jong	
1 x kind tot 3 jaar	1 x € 0 = € 0
2 x kind tot 6 jaar	2 x € 12,35 = € 24,70
2 x volwassenen	2 x € 22,45 = € 44,90
Totaal te betalen:	€ 69,60
Totale korting:	€ 16,25
Totaal te betalen na korting:	€ 53,35
★★ Familie De Graaf	
1 x kind tot 6 jaar	1 x € 12,35 = € 12,35
2 x kind tot 12 jaar	2 x € 17,75 = € 35,50
2 x volwassenen	2 x € 22,45 = € 44,90
Totaal te betalen:	€ 92,75
Totale korting:	€ 24,25
Totaal te betalen na korting:	€ 68,50
★★★ Familie Prinsen en familie Teunissen	
2 x kind tot 3 jaar	2 x € 0 = € 0
1 x kind tot 6 jaar	2 x € 12,35 = € 12,35
2 x kind tot 12 jaar	2 x € 17,75 = € 35,50
3 x volwassenen	3 x € 22,45 = € 67,35
Totaal te betalen:	€ 115,20
Totale korting:	€ 55,60
Totaal te betalen na korting:	€ 59,60

2   Je krijgt ★★★ korting.

Hoeveel moet je betalen als je met jouw familie naar het pretpark gaat?

★★★ Familie	
..... x kind tot 3 jaar x € = €
..... x kind tot 6 jaar x € = €
..... x kind tot 12 jaar x € = €
..... x volwassenen x € = €
Totaal te betalen:	€
Totale korting:	€
Totaal te betalen na korting:	Eigen antwoord. €