

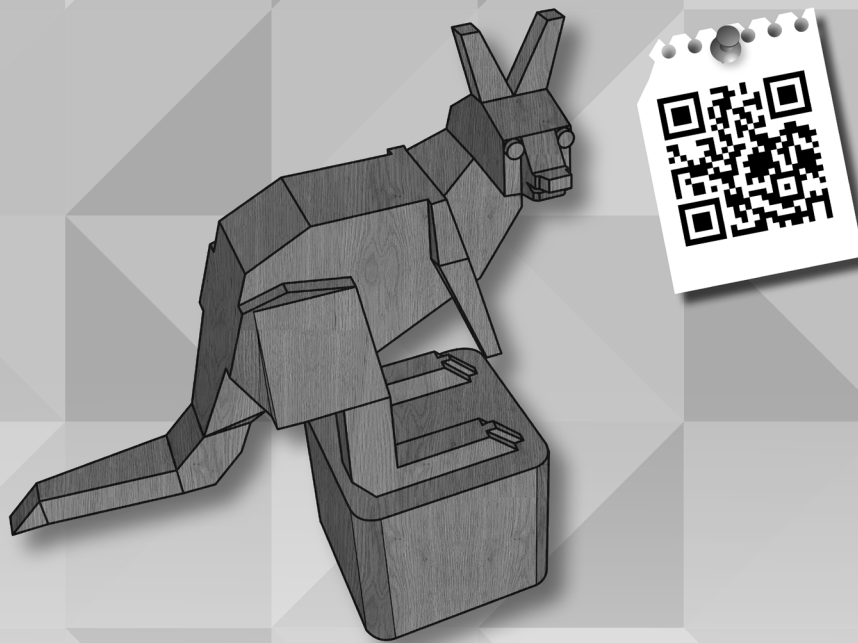
WereldWijde WiskundeWedstrijd

# W4Kangoeroe

WEDSTRIJDPERIODE

19 - 27 MAART 2026

WWW.W4KANGOEROE.NL



## VEEL SUCCES EN VOORAL VEEL PLEZIER!!

© Stichting Wiskunde Kangoeroe



rekenmachine is niet toegestaan



alleen potlood, gum en kladpapier zijn toegestaan



rond 4 april komen de antwoorden op de site



30 minuten voor 12 vragen (groep 3)  
60 minuten voor 24 vragen (groep 4)  
uitslag en prijzen komen eind mei op school



rond 20 april komen de uitwerkingen op de site

wizFUN  
groep 3 & 4 basisschool

zwijzen

Breng leren tot leven  
www.zwijzen.nl



www.e-nemo.nl

FLEXIQ

PLAY • ADAPT • GROW  
www.flexiq.nl



www.smart.be

Schoolsupport

www.schoolsupport.nl

ID Premiums Relatiegeschenken b.v.  
Relatiegeschenken & Promotieartikelen  
www.idpremiums.nl



www.mathplay.eu

NUMWORKS

numworks.com



www.ru.nl

platform wiskunde nederland

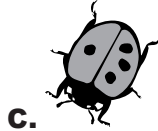
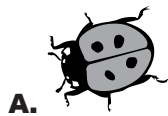
www.platformwiskunde.nl

rijksmuseum boerhaave

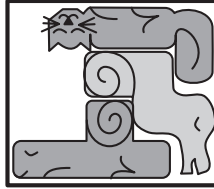
1. Hiernaast zie je een lieveheersbeestje.



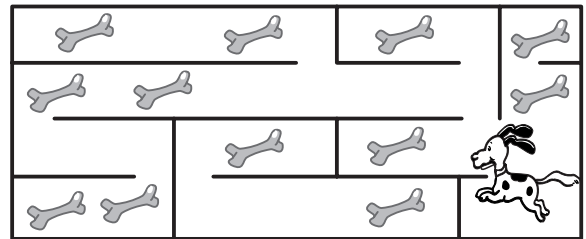
Op welke plaatje zie je hetzelfde lieveheersbeestje?



2. Welk stukje maakt de puzzel af?



3. De hond rent door het doolhof.



Hoeveel botten kan de hond in totaal pakken?

A. 8

B. 9

C. 10

D. 11

E. 12

4. Annes vriendinnen komen op bezoek.  
Ze trekken hun schoenen uit.  
De schoenen van de vriendinnen staan op de foto.



Hoeveel vriendinnen komen er op bezoek?

A. 6

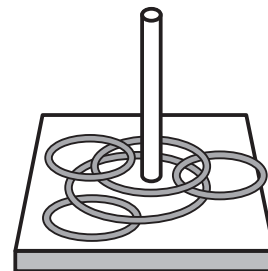
B. 7

C. 8

D. 12

E. 14

5. Maria gooit ringen.  
Zij krijgt 3 punten voor elke ring die om het stokje valt.



Hoeveel punten krijgt Maria?

A. 3

B. 6

C. 9

D. 12

E. 15

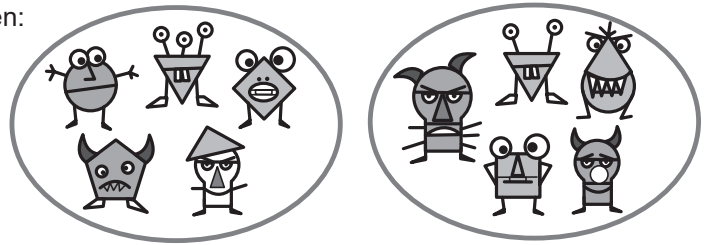
6. Bernard legt 6 munten op tafel.  
Elke munt is aan de ene kant grijs en aan de andere kant wit.  
Bernhard draait elke munt om.



Wat ziet hij nu?



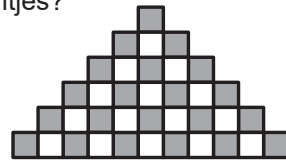
7. Er zijn 2 verschillende families fantasiefiguren:



Welke groep heeft alleen maar fantasiefiguren uit 1 familie?

- A. B. C. D. E.

8. Hoeveel grijze vierkantjes zijn er meer dan witte vierkantjes?



- A. 4      B. 5      C. 6      D. 7      E. 8

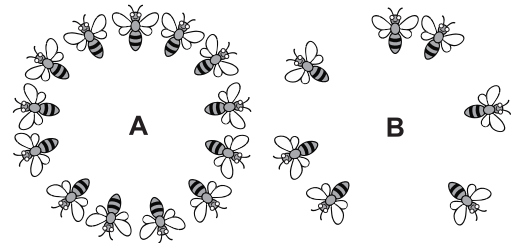
9. Abigail schrijft de eerste 3 letters van het alfabet op het raam. Ook tekent ze een hart.



Wat zie je op de andere kant van het raam?

- A. A B C ♥      B. ♥ B C A      C. ♥ C B A  
D. B C A ♥      E. ♥ B C A

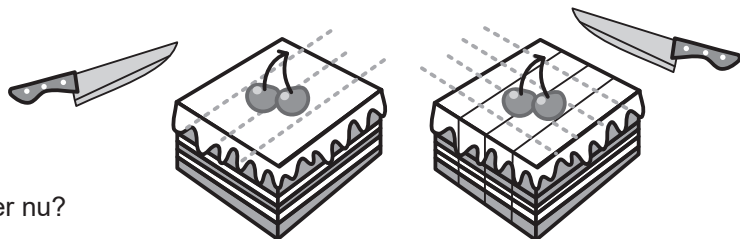
10. In de 2 cirkels moeten evenveel bijen staan.



Hoeveel bijen moeten van cirkel A naar cirkel B verhuizen?

- A. 1      B. 2      C. 3      D. 4      E. 5

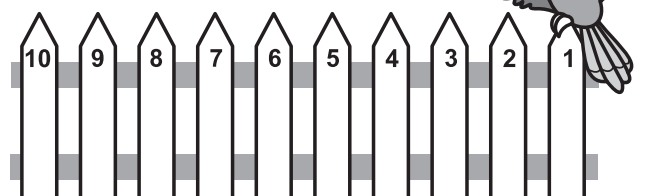
11. Oma snijdt de taart 3 keer. Daarna draait ze de taart. Ze snijdt nog 4 keer.



Hoeveel stukken taart zijn er nu?

- A. 12      B. 16      C. 18      D. 20      E. 21

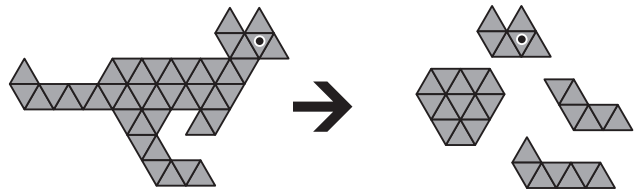
12. De papegaai springt in 2 seconden van een paal naar de volgende. De papegaai wil van de eerste paal naar de tiende paal springen. Hij springt paal voor paal.



Hoeveel seconden duurt het om de tiende paal te bereiken?

- A. 10      B. 16      C. 18      D. 20      E. 22

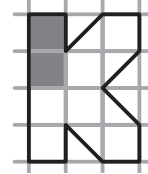
- 13.** De kangoeroepuzzel breekt in 5 stukjes.  
1 van de stukjes is weg.



Welk stukje is er weg?



- 14.** *Billy de Bever* schildert een K.  
Hij heeft al 1 potje verf gebruikt.



Hoeveel potjes verf heeft hij nog nodig om de K af te maken?

- A. 2      B. 3      C. 4      D. 5      E. 6

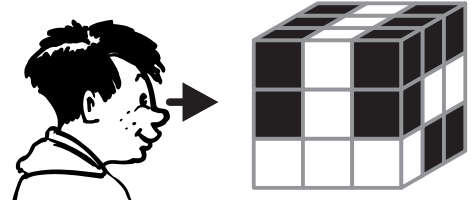
- 15.** *Sabine* heeft 3 boeken.  
Boek 2 heeft 30 bladzijden.  
Boek 2 heeft 4 bladzijden meer dan boek 3.  
Boek 2 heeft 7 bladzijden meer dan boek 1.



Hoeveel bladzijden heeft boek 1 minder dan boek 3?

- A. 3      B. 4      C. 7      D. 10      E. 11

- 16.** De kubus heeft 18 zwarte blokjes.  
De kubus heeft 9 witte blokjes.  
*Daniel* kijkt vanuit de kant van de pijl naar de kubus.



Wat ziet *Daniel* dan?



- 17.** *Filip* heeft 6 torens gebouwd met zwarte en grijze blokken.  
Elke toren bestaat uit 5 blokken.  
Blokken van dezelfde kleur mogen elkaar niet raken.



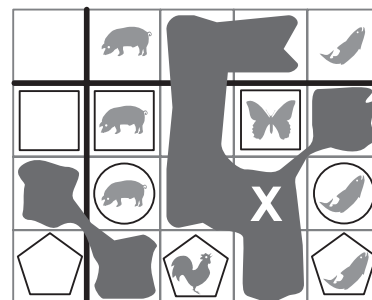
Van bovenaf zien de torens er zo uit:



Hoeveel grijze blokken heeft *Filip* in totaal gebruikt?

- A. 10      B. 12      C. 15      D. 16      E. 20

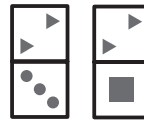
- 18.** *Frank* heeft een grote tabel gemaakt.  
Bovenaan staan dieren en links staan vormen.  
In elk vakje tekent *Frank* het dier dat hij bovenaan ziet in de vorm die hij links ziet.  
*Frank* heeft inkt gemorst op een aantal vakjes.



Welk plaatje zit er verborgen onder de X?



19. Welk plaatje kan je **niet** maken met deze 2 tegels?



- A. B. C. D. E.

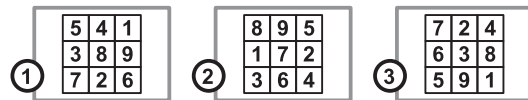
20. *Ania* maakt een armband.

Zij klikt kralen aan een touwtje.  
 Eerst klikt ze 2 witte kralen aan de linkerkant van het touwtje.  
 Dan klikt ze 1 zwarte kraal aan de linkerkant van het touwtje.  
 Dan klikt ze 2 zwarte kralen aan de rechterkant.  
 Dan klikt ze 2 witte kralen aan de linkerkant.  
 Dan klikt ze 1 witte kraal aan de rechterkant.  
 En daarna klikt ze nog 1 zwarte kraal aan de linkerkant.  
 Nu is *Ania* klaar.

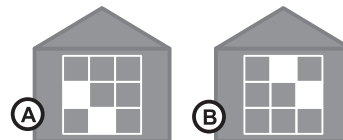
Op welk plaatje zie je *Ania's* armband?

- A. B. C. D. E.

21. *Ranim* heeft 3 kaarten (1, 2 en 3).  
*Ranim* heeft ook 2 enveloppen (A en B).



Ze schuift 1 kaart in elke envelop.  
 Ze ziet 2 getallen door de vensters van elke envelop.  
 Ze telt de 4 zichtbare cijfers op.  
 De uitkomst is 26.



Welke kaarten heeft *Ranim* in elke envelop gestopt?

- A. Kaart 1 in envelop A; Kaart 3 in envelop B  
 B. Kaart 2 in envelop A; Kaart 1 in envelop B  
 C. Kaart 2 in envelop A; Kaart 3 in envelop B  
 D. Kaart 3 in envelop A; Kaart 1 in envelop B  
 E. Kaart 3 in envelop A; Kaart 2 in envelop B

22. *Arek*, *Darek* en *Marek* gingen naar de sportschool.

Ze kwamen op verschillende tijdstippen aan.  
*Arek* zegt: "Ik kwam als eerste aan."  
*Marek* zei: "Ik kwam vóór *Arek* aan."  
 Beide jongens liegen.

In welke volgorde kwamen de jongens bij de sportschool aan?

- A. *Arek* dan *Marek* dan *Darek*  
 B. *Marek* dan *Darek* dan *Arek*  
 C. *Darek* dan *Marek* dan *Arek*  
 D. *Marek* dan *Arek* dan *Darek*  
 E. *Darek* dan *Arek* dan *Marek*

23. *Martina* legt 10 nummers in 2 rijen:



Ze gaat in beide rijen de nummers optellen.  
 Nu krijgt ze in beide rijen niet hetzelfde antwoord.  
 Door een nummer van de eerste rij te ruilen met een nummer uit de tweede rij, kan ze wel hetzelfde antwoord krijgen.

Welk nummer uit de eerste rij moet ze ruilen?

- A. 5 B. 7 C. 11 D. 15 E. 17

24. In *Istanbul* heeft een man 7 kinderen.

Een van de meisjes heet *Stella*.  
 Een van de jongetjes heet *Achmed*.  
 Het aantal broers van *Stella* is 2 keer zo groot als het aantal broers van *Achmed*.

Hoeveel zussen heeft *Stella*?

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4 E. 5