

thema

Blokken kopen



Wat heb je nodig?

- tipboek, blz. 2
- antwoordenboek, blz. 2
- kladpapier
- kleurpotloden
- tekenvel voor opgave 7

Op de speelplaats komen grote blokken om op te spelen.
De kinderen helpen met uitzoeken.
Iedere groep krijgt 100 euro.



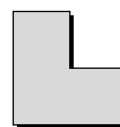
De kinderen van groep 4 gaan naar Simon Steen.
Hij verkoopt 3 soorten blokken die ze mooi vinden.



prijs: 10 euro

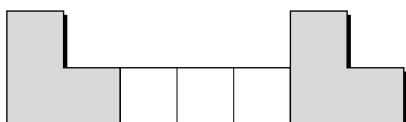


prijs: 15 euro



prijs: 20 euro

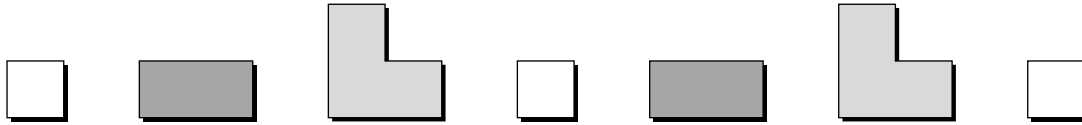
a



Dit bouwwerk kost _____ euro.

- b** De kinderen van groep 4 kiezen deze blokken.

Samen kosten deze blokken _____ euro.



- c** Kunnen ze nog een blok kopen?

- Groep 5** kijkt bij Barend Blok.
Barend heeft 5 soorten blokken.



wit
5 euro



lichtgrijs
7 euro



grijs
9 euro



donkergrijs
7 euro

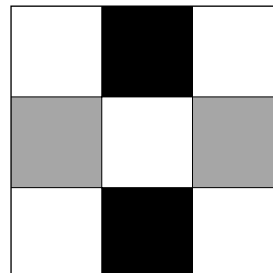


zwart
5 euro

- a** Wat kost het als je van elke kleur 1 steen koopt?

Het kost _____ euro.

- b** Dit bouwwerk kost _____ euro.

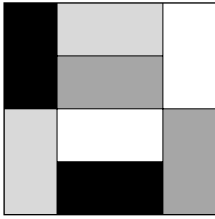


- c** De kinderen van groep 5 kopen van elke kleur 3 stenen.

Ze houden _____ euro over. ●

- d** Maak met die stenen een mooi bouwwerk voor op de speelplaats.
Teken dat bouwwerk hieronder.

- Groep 6 koopt blokken bij Karel Kei.
Een los blok kost bij hem 10 euro per stuk.
Koop je een kist met blokken dan is het goedkoper.



kist A: 50 euro



kist B: 20 euro

- a** Kay koopt 5 blokken: 3 witte blokken, 1 donkergrijs en 1 lichtgrijs blok.
Het moet zo goedkoop mogelijk. ●
- Kay betaalt voor de 5 blokken _____ euro.
- b** Tooske wil 3 lichtgrijze blokken, 3 witte blokken, 3 donkergrijze blokken en 2 zwarte blokken.
Het moet zo goedkoop mogelijk.
- Tooske betaalt voor deze blokken _____ euro.
- c** De groep heeft 100 euro. Kun je de blokken van Kay en Tooske samen kopen?
- _____
- d** Meneer Simon van groep 6 wil zoveel mogelijk blokken.
- Voor 100 euro kun je maximaal _____ blokken kopen. ●
- e** Maak met deze blokken hieronder een mooi bouwwerk.

- De kinderen van groep 7 hebben ook 100 euro.
Zij gaan naar Arie Goedkoop.
Bij hem zijn de kisten even duur als bij Karel Kei,
maar Arie heeft 3 acties.

a Aan welke actie hebben ze niets? Waarom niet? ●

b Groep 7 wil graag 1 kist A en 3 kisten B.

Ze kiezen actie _____

c Maak met deze blokken een mooi bouwwerk.

ACTIE 1

3 kisten A voor
120 euro.

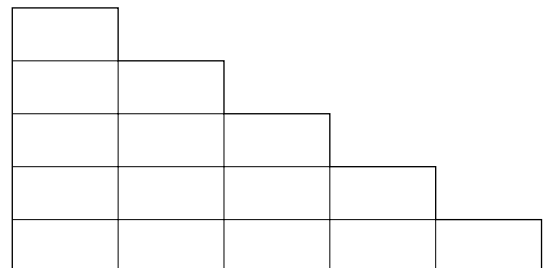
ACTIE 2

3 kisten B voor
de prijs van 2.

ACTIE 3

Kist A en B
samen voor
60 euro.

- Groep 8 wil dit bouwwerk op de speelplaats maken.
Het mag 100 euro kosten.
Ze gebruiken de acties van Arie Goedkoop.
Kleur het bouwwerk. ●



- Meester Jan gaat voor groep 3 naar Arie Goedkoop.
Hij koopt 3 kisten A en 3 kisten B.

Bij actie 1 kost dat _____ euro.

Bij actie 2 kost dat _____ euro.

Bij actie 3 kost dat _____ euro.

- Teken de speelplaats met de blokken die elke groep gekocht heeft.
Teken de bouwwerken op het tekenvel.