

auteur: Martie de Pater

naam: _____

Op kamp!

Dit ga je doen

- bewerkingen schattend uitrekenen in contexten waarbij het zinvol is om te schatten
- inschatten of er precies gerekend moet worden of dat schatten volstaat
- het verhoudingsgewijs vergelijken met samengestelde grootheden

1 Inkopen doen

1 blik knakworsten kost € 1,49
Hoeveel kosten 15 blikken?

som: $15 \times € 1,49$ _____

ik reken: $15 \times 1,50 =$ _____

1 fles appelsap kost € 2,18
Hoeveel kosten 6 flessen?

som: _____

ik reken: _____

1 zak appels kost € 2,19

Hoeveel kosten 4 zakken?

som: _____

ik reken: _____

1 net mandarijnen kost € 2,01

Hoeveel kosten 2 netten?

som: _____

ik reken: _____

2 Schatten of precies?

a Kruis de situaties aan waarin schattend rekenen volstaat. Reken alle sommen uit.

- Er zitten 29 kinderen in de klas.
Er zijn gemiddeld 4 boterhammen per kind per dag nodig.
Uit één brood haal je ongeveer 20 sneetjes.
Hoeveel broden zijn er nodig voor 3 dagen? _____
- De meester huurt fietsen voor de groep.
Er zitten 30 kinderen in zijn groep.
De huur is € 14,50 per fiets.
Hoeveel moet de meester betalen? _____
- De meester kan het budget voor kamp niet overschrijden.
Hij wil nog graag met de klas een ijsje eten.
Kan dit? _____



Ik heb nog
70 euro.

AANGEBODEN DOOR:

naam: _____

- b** Bedenk zelf een situatie op kamp waarbij het nodig is dat je precies rekent. Wissel uit met een klasgenoot en reken elkaars som uit.

3 Lunch

De meester heeft jou gevraagd om een lunch te kopen voor de hele groep.

Er zitten 28 kinderen in de groep. Je krijgt € 65 mee.

Werk uit wat je gaat kopen.



AANGEBODEN DOOR:

naam: _____

4 Aanbiedingen

Welke aanbieding zou je kiezen? Kruis aan.

a Bereken eerst de prijs per liter.



€ 2,29

500 ml

inhoud (ml)	500	1000
prijs (€)		

prijs per liter _____



€ 3,60

750 ml

inhoud (ml)	750	250	1000
prijs (€)			

prijs per liter _____

b Bereken eerst de prijs per kg.



2 kilo voor
€ 6,60

gewicht (kg)	2	1
prijs (€)		

prijs per kilo _____



300 gram
voor € 1,20

gewicht (g)	300	100	1000
prijs (€)			

prijs per kilo _____

AANGEBODEN DOOR: