1

Wie viel Gramm Futter erhält jedes der fünf Meisenküken im angegebenen Zeitraum ungefähr?

a) Zwei Wochen lang bleiben die Küken im Nest. Dort erhalten sie zusammen rund 4000 g Futter.

b) Eine Woche lang werden sie noch außerhalb des Nestes mit ungefähr 2500 g Futter versorgt.

2 Setze die Reihen fort.

a)
42 : 6
420 : 6
4200 : 6
:

b)
54 : 9
540 : 9
5400 : 9
:

c)
49 : 7
490 : 7
4900 : 7
:

d)
56 : 8
560 : 8
5600 : 8
:

3

a)	b)	c)	d)	e)
240 : 8 (24:8)	120 : 6	350 : 7	320 : 4	150 : 3
248 : 8	132 : 6	364 : 7	360 : 4	165 : 3
256 : 8	144 : 6	378 : 7	400 : 4	180 : 3
264 : 8	156 : 6	392 : 7	440 : 4	195 : 3

f) Setze ein Päckchen um sechs Aufgaben fort.

4 Dividiere schrittweise.

a)
90 : 5 =
50 : 5 =
40 : 5 =

a) 90 : 5 = 18
50 : 5 = 10
− 40 : 5 = 8

b)
84 : 6 =
60 : 6 =

c)
93 : 3 =
30 : 3 =

d)
92 : 4 =
40 : 4 =

e)
480 : 4 =
400 : 4 =
80 : 4 =

f)
510 : 6 =
300 : 6 =
180 : 6 =

g)
690 : 3 =
600 : 3 =

h)
760 : 4 =
400 : 4 =

i)
680 : 8 =
400 : 8 =

5 Wie rechnest du? Vergleicht und besprecht die Rechenwege.

5700 : 3

Rechen-konferenz

5700 : 3 = 1900
3000 : 3 = 1000
2700 : 3 = 900
plus
Jule

5700 : 3 = 1900
6000 : 3 = 2000
300 : 3 = 100
minus
Moritz

6 Rechne auf deinem Weg.

a) 660 : 5
b) 840 : 7
c) 972 : 6
d) 2170 : 7
e) 1590 : 3
f) 7500 : 3
g) 7600 : 4
h) 1236 : 1
i) 6355 : 5
j) 4767 : 7