

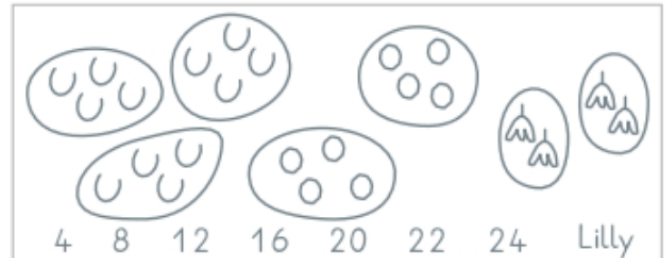
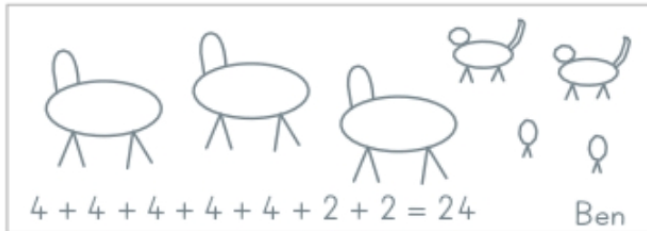
Legen und Überlegen

- 1 In einem Stall sind 3 Pferde, 2 Katzen und 2 Enten.

Wie viele Beine haben die Tiere?

Wie haben die Kinder gerechnet?

Erzählt.



Vierbeiner	Beine	Zweibeiner	Beine
1	4	1	2
2	8	2	4
3	12	3	6
4	16		
5	20		

$20 + 4 = 24$ Finn

4, 8, 12, 16, 20, 22, 24
Murat

Pferde: $3 \cdot 4 = 12$
Katzen: $2 \cdot 4 = 8$
Enten: $2 \cdot 2 = 4$
Insgesamt sind es 24 Beine.
Sophie

- 2 Wie viele Beine sind es?

a) Im Stall sind 1 Pferd, 2 Katzen und 3 Enten.

b) Im Stall sind 2 Pferde, 3 Katzen und 2 Enten.

- 3 In einem Stall sind Pferde und Enten.

a) Es sind 24 Beine. Es gibt 2 Pferde. Wie viele Enten sind es?

b) Es sind 18 Beine und 6 Tiere. Wie viele Pferde, wie viele Enten?

- 4 Hier stimmt etwas nicht. Erklärt.

Es sind 25 Beine.
Es sind 5 Pferde.
Wie viele Enten?
Esra

Es sind 22 Beine.
Wie viele Katzen?
Wie viele Pferde?
Leo

Es sind 18 Beine und 6 Köpfe.
5 Tiere sind Pferde.
Wie viele Enten sind es?
Till



Sitzpläne: Orientierung im Klassenraum

1 Erzählt.



Ich sitze rechts von Lena.

Rechts von mir sitzt Max.
Links von mir sitzt Lilly.
Mir gegenüber sitzt Anton.



Sitzplan

Sophie	Lena
Anna	Eric
Leo	Paula

Eva	Finn
Murat	Mila
Ben	Esra

Kim	Max
Anton	Till
Metin	Lilly
Ina	Noah

2 Wer sitzt neben wem? Schreibt.



a) Ich bin Anton.



Wer sitzt rechts von mir?

Wer sitzt links von mir?

Wer sitzt mir gegenüber?

2 a) Rechts von Anton sitzt
Metin.
Links von Anton sitzt

b) Ich bin Noah.



Wer sitzt rechts von mir?

Wer sitzt links von mir?

Wer sitzt mir gegenüber?

c) Sucht euch ein Kind aus dem
Sitzplan aus.
Schreibt ebenso.

3 Wer bin ich?



a) Ich sitze gegenüber von Leo.

c) Ich sitze links von Eric.

b) Ich sitze zwischen Till und Noah.

d) Ich sitze rechts von Anna.



1 Erzählt.



2 Leo geht zur Schule . Beschreibe die Wege mit Pfeilen.

a) Er geht zuerst in Richtung Kirche . Bei der zweiten Kreuzung biegt er links ab.

2 a) Leo →→↑↑Schule

b) Er geht in Richtung Taxistand . Bei der zweiten Kreuzung biegt er rechts ab.

c) Er geht in Richtung Schwimmbad . An der ersten Kreuzung biegt er rechts ab.

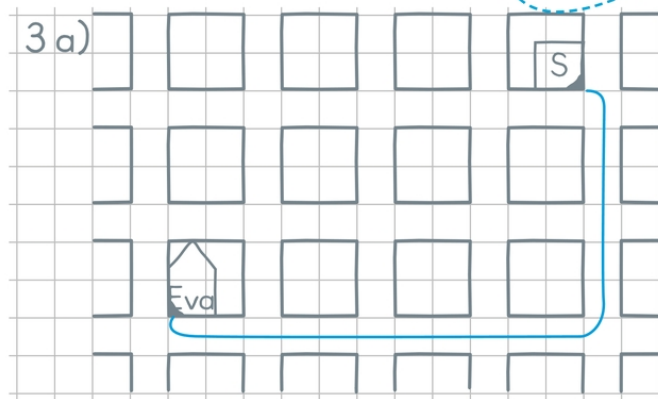
Beim Imbiss  biegt er links ab.

d) Wie kann Leo noch gehen? Beschreibe mit Worten oder Pfeilen.



3 a) Eva  geht zur Schule .

3 a) Eva →→→→↑↑Schule
Eva geht zuerst in
Richtung Kirche.
An der Kirche biegt sie
links ab.



b) Ina  geht zum Schwimmbad .

c) _____ geht zum Spielplatz .

4 Ina  geht zur Schule . Beschreibe mit Worten.

a) Sie geht den Weg: →→→↓

b) Sie geht den Weg: →→→→↓←

c) Sie geht den Weg: ↑→→→↓↓

d) Wie kann Ina noch gehen? Beschreibe mit Pfeilen und mit Worten.

4 a) Sie geht zuerst in Richtung Post.
An der dritten Kreuzung
biegt sie rechts ab.

5 Leo  will keine Umwege gehen. Findet kürzeste Wege.
Beschreibt mit Worten oder mit Pfeilen.

a) Er geht zum Imbiss .

b) Er geht zur Eisdiele .

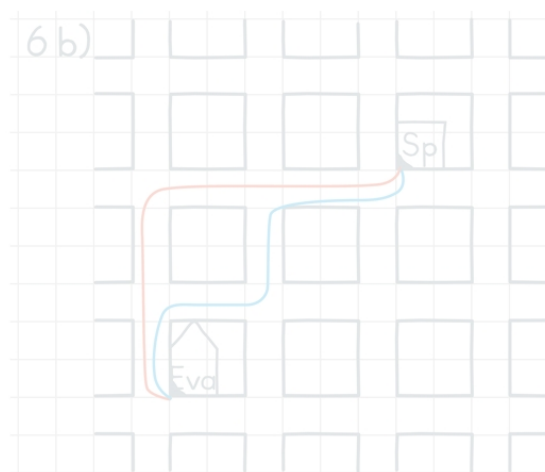
c) Er geht zur Post .

d) Wohin geht er noch?

6 a) Beschreibt mit Pfeilen und mit Worten,
wie Eva  zum Spielplatz  gehen kann.

b) Eva  will bis zum Spielplatz  keine
Umwege gehen. Wie viele verschiedene
kürzeste Wege kann sie gehen?

c) Beschreibt alle gefundenen Wege mit Pfeilen.



7 a) Metin geht nach Hause.
Er geht →→→→→.
Wo ist er gestartet?

b) Mila geht nach Hause.
Sie geht ←←←←←↑↑↑.
Wo ist sie gestartet?

c) Finde Rätsel.
Stelle sie
deinem Partner.