Übungsblatt Mathematik Klasse 1

Thema: Bilddiagramme: Lieblingstiere

Viel Spaß beim Üben!

Name: _____ Datum: _____

★ leicht ★★ mittel ★★★ knifflig

1 Die Kinder der Klasse 1a sagen ihr Lieblingstier. ★

Zähle. Mache eine Strichliste und schreibe die Anzahl auf.

Ole	Mia	Sara	Jonas	Tim
Ida	Can	Lotta	Max	Elif
Zoe	Luis	Nele	Paul	Hanna

Tier	Striche	Anzahl
Hund		
Katze		
Hase		
Fisch		

2 Male das Bilddiagramm fertig. ★

Hase und Fisch fehlen noch.

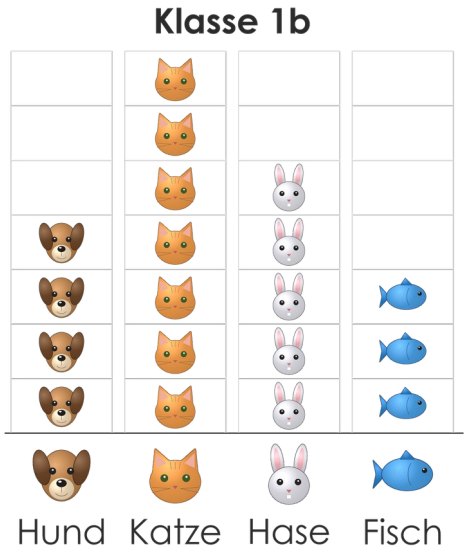
Male für jedes Kind aus Aufgabe 1 einen Kreis an.

Lieblingstiere der Klasse 1a

Hund	
Katze	
Hase	
Fisch	

3 **Das ist das Bilddiagramm der Klasse 1b. Lies ab.** ★★

Schreibe die Zahl auf oder kreuze an.



a) Wie viele Kinder mögen Hasen? ☐

b) Wie viele Kinder mögen Hunde? ☐

c) Welches Tier mögen die meisten Kinder?

☐ ☐ ☐ ☐

d) Welches Tier mögen die wenigsten Kinder?

☐ ☐ ☐ ☐

4 **Rechne mit dem Bilddiagramm der Klasse 1b.** ★★

a) Wie viele Kinder mögen Hund oder Hase am liebsten?

☐ + ☐ = ☐

b) Wie viele Kinder mehr mögen Katzen als Hunde?

☐ − ☐ = ☐

5 **Vergleiche die Klassen 1a und 1b. Stimmt das? Kreuze an.** ★★★

	stimmt	**stimmt nicht**
a) In beiden Klassen ist der Hund das Lieblingstier.	☐	☐
b) In der 1b mögen mehr Kinder Fische als in der 1a.	☐	☐
c) In der 1a mögen 2 Kinder mehr Hunde als Katzen.	☐	☐
d) In der Klasse 1b sind 20 Kinder.	☐	☐

6 **Mache eine eigene Umfrage.** ★★★

Frage 10 Kinder oder Erwachsene: „Welches Tier magst du am liebsten?“

Mache eine Strichliste. Male dann das Bilddiagramm.

Tier	Striche
Hund	
Katze	
Hase	
Fisch	

Hund	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
Katze	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
Hase	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
Fisch	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

Geschafft!

Lösung: Übungsblatt Mathematik Klasse 1

1 **Die Kinder der Klasse 1a sagen ihr Lieblingstier.** ★

Zähle. Mache eine Strichliste und schreibe die Anzahl auf.

Ole	Mia	Sara	Jonas	Tim
Ida	Can	Lotta	Max	Elif
Zoe	Luis	Nele	Paul	Hanna

Tier	Striche	Anzahl
Hund	𝍸 |	**6**
Katze	𝍸	**4**
Hase	|||	**3**
Fisch	||	**2**

---

2 **Male das Bilddiagramm fertig.** ★

Hase und Fisch fehlen noch.

Male für jedes Kind aus Aufgabe 1 einen Kreis an.

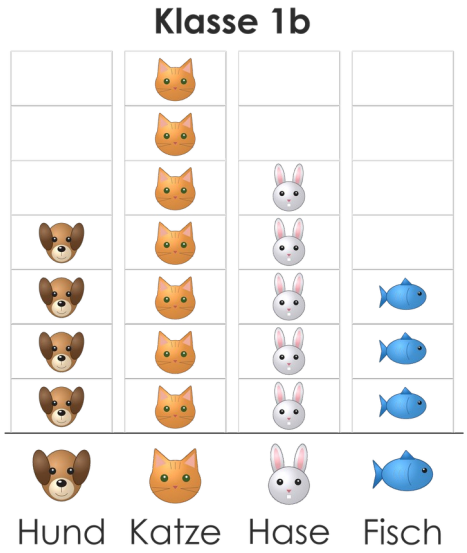
Lieblingstiere der Klasse 1a

Hund	● ● ● ● ● ●
Katze	● ● ● ●
Hase	● ● ● ○ ○ ○ ○ ○
Fisch	● ● ○ ○ ○ ○ ○ ○

---

3 **Das ist das Bilddiagramm der Klasse 1b. Lies ab.** ★★

Schreibe die Zahl auf oder kreuze an.



a) Wie viele Kinder mögen Hasen? **5**

b) Wie viele Kinder mögen Hunde? **4**

c) Welches Tier mögen die meisten Kinder?

☐	☒	☐	☐

d) Welches Tier mögen die wenigsten Kinder?

☐	☐	☐	☒

4 **Rechne mit dem Bilddiagramm der Klasse 1b.** ★★

a) Wie viele Kinder mögen Hund oder Hase am liebsten?

4 + **5** = **9**

b) Wie viele Kinder mehr mögen Katzen als Hunde?

7 − **4** = **3**

5 **Vergleiche die Klassen 1a und 1b. Stimmt das? Kreuze an.** ★★★

	stimmt	stimmt nicht
a) In beiden Klassen ist der Hund das Lieblingstier.	☐	☒
b) In der 1b mögen mehr Kinder Fische als in der 1a.	☒	☐
c) In der 1a mögen 2 Kinder mehr Hunde als Katzen.	☒	☐
d) In der Klasse 1b sind 20 Kinder.	☐	☒

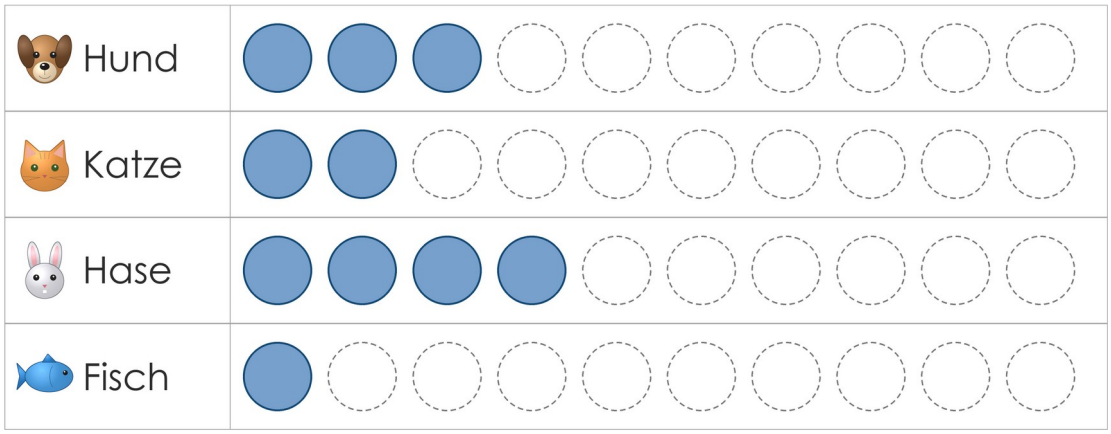
a) 1a: Hund (6), 1b: Katze (7). b) 3 > 2. c) 6 − 4 = 2.
d) 4 + 7 + 5 + 3 = 19 Kinder.

6 **Mache eine eigene Umfrage.** ★★★

Frage 10 Kinder oder Erwachsene: „Welches Tier magst du am liebsten?“

Mache eine Strichliste. Male dann das Bilddiagramm.

Tier	Striche
Hund	|||
Katze	||
Hase	||||
Fisch	|



Beispiellösung: Jede Umfrage ist richtig, wenn Strichliste und Bilddiagramm zusammenpassen.