

### EURO UND CENT 3

Schreibe die Summe wie angegeben in die Tabelle! Schreib unter die Scheine die einzelnen Beträge in €!

							
3	2	2	3	3	2	4	
1500€	400€	200€	150€	60€	20€	20€	
0	2	5	5	3	3	2	
0	5	6	3	2	4	3	
1	2	0	6	7	2	3	
4	3	5	0	6	4	2	

### EURO UND CENT 3

Schreibe die Summe wie angegeben in die Tabelle! Schreib unter die Scheine die einzelnen Beträge in €!

							
3	2	2	3	3	2	4	
1500€	400€	200€	150€	60€	20€	20€	$1500 + 400 + 200 + 150 + 60 + 20 + 20 =$ 2350€
0	2	5	5	3	3	2	
-	400€	500€	250€	60€	30€	10€	$400 + 500 + 250 + 60 + 30 + 20 =$ 1260€
0	5	6	3	2	4	3	
-	1000€	600€	150€	40€	40€	15€	$1000 + 600 + 150 + 40 + 40 + 15 =$ 1845€
1	2	0	6	7	2	3	
500€	400€	-	300€	140€	20€	15€	$500 + 400 + 300 + 140 + 20 + 15 =$ 1375€
4	3	5	0	6	4	2	
2000€	600€	500€	-	120€	40€	10€	$2000 + 600 + 500 + 120 + 40 + 10 =$ 3270€



## STRECKEN BERECHNEN

Wie viele Meter würden die Tiere in der angegebenen Zeit zurücklegen? Trage in die Tabelle ein!



890 m/min



24 km/h



315 m/min



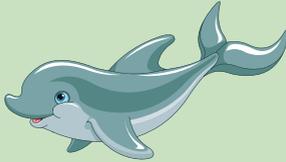
30 km/h

	Delphin	Marienkäfer	Katze	Eule
1 min				
10 min				
20 min				
1/2 h				
1 h				



## STRECKEN BERECHNEN

Wie viele Meter würden die Tiere in der angegebenen Zeit zurücklegen? Trage in die Tabelle ein!



890 m/min



24 km/h



315 m/min



30 km/h

	Delphin	Marienkäfer	Katze	Eule
1 min	890 m	400 m	315 m	500 m
10 min	8 900 m	4 000 m	3 150 m	5 000 m
20 min	17 800 m	8 000 m	6 300 m	10 000 m
1/2 h	26 700 m	12 000 m	9 450 m	15 000 m
1 h	53 400 m	24 000 m	18 900 m	30 000 m



# PLUS- UND MINUSTABELLE 1

Berechne die gesuchten Zahlen!



+	20	120	200	60	160	600
250						
320						
860						

-	40	140	400	80	1800
2680					
3800					
6450					
8510					



# PLUS- UND MINUSTABELLE 1

Berechne die gesuchten Zahlen!



<b>+</b>	<b>20</b>	<b>120</b>	<b>200</b>	<b>60</b>	<b>160</b>	<b>600</b>
<b>250</b>	<b>270</b>	<b>370</b>	<b>450</b>	<b>310</b>	<b>410</b>	<b>850</b>
<b>320</b>	<b>340</b>	<b>440</b>	<b>520</b>	<b>380</b>	<b>480</b>	<b>920</b>
<b>860</b>	<b>880</b>	<b>980</b>	<b>1060</b>	<b>920</b>	<b>1020</b>	<b>1460</b>

<b>-</b>	<b>40</b>	<b>140</b>	<b>400</b>	<b>80</b>	<b>1800</b>
<b>2680</b>	<b>2640</b>	<b>2540</b>	<b>2280</b>	<b>2600</b>	<b>880</b>
<b>3800</b>	<b>3760</b>	<b>3660</b>	<b>3400</b>	<b>3720</b>	<b>2000</b>
<b>6450</b>	<b>6410</b>	<b>6310</b>	<b>6050</b>	<b>6370</b>	<b>4650</b>
<b>8510</b>	<b>8470</b>	<b>8370</b>	<b>8110</b>	<b>8430</b>	<b>6710</b>



## DIAGRAMME ABLESEN

Das Liniendiagramm zeigt dir die Temperatur Tageshöchst- und Tiefstwerte einer Woche.

Kannst du die Fragen beantworten?

1) An welchem Tag war es am wärmsten?

\_\_\_\_\_

2) An welchem Tag war es am kältesten?

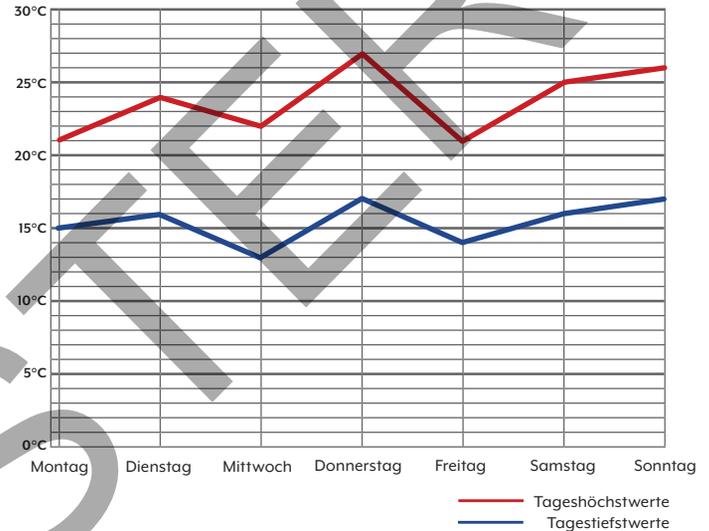
\_\_\_\_\_

3) An wie vielen Tagen war es mindestens als 24°C warm?

\_\_\_\_\_

4) An welchem Tag war der größten Temperaturunterschied?

\_\_\_\_\_



	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
Tageshöchstwerte							
Tagestiefstwerte							

## DIAGRAMME ABLESEN

Das Liniendiagramm zeigt dir die Temperatur Tageshöchst- und Tiefstwerte einer Woche.

Kannst du die Fragen beantworten?

1) An welchem Tag war es am wärmsten?

Donnerstag mit 37°C

2) An welchem Tag war es am kältesten?

Mittwoch mit 13°C

3) An wie vielen Tagen war es mindestens als 24°C warm?

an 4 Tagen

4) An welchem Tag war der größten Temperaturunterschied?

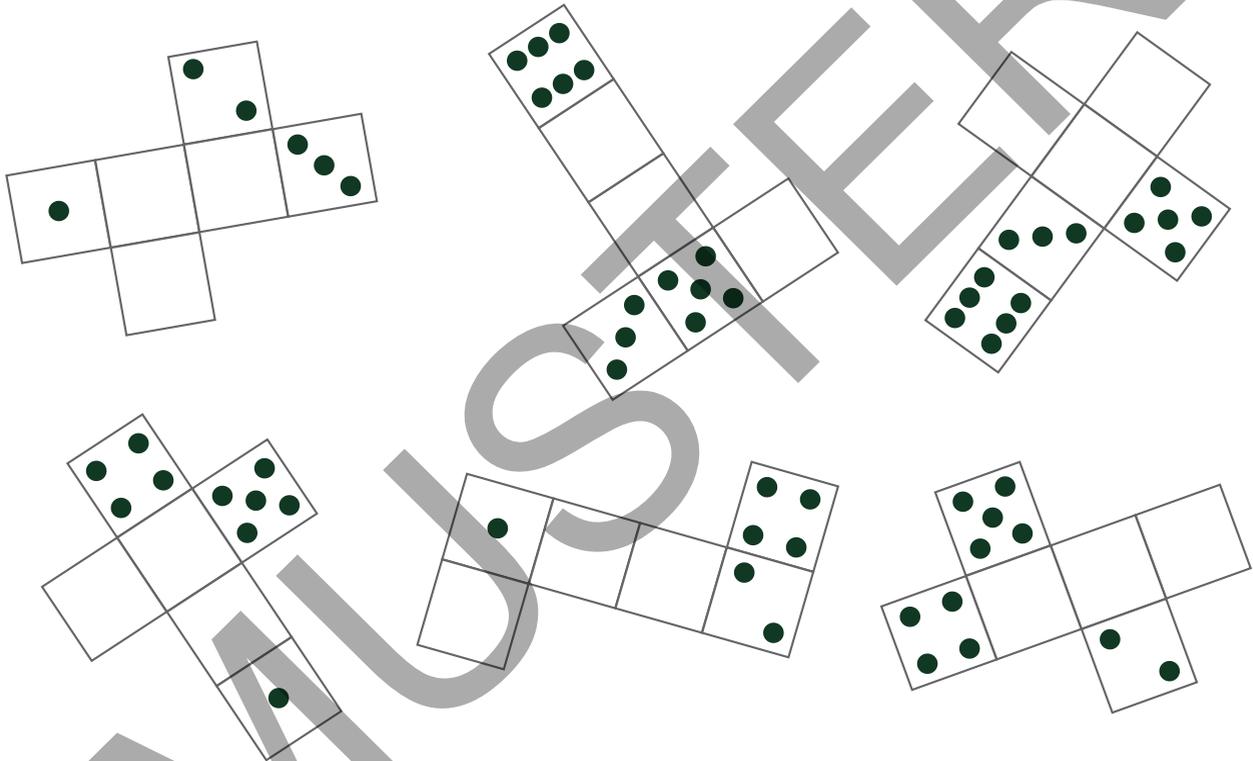
Donnerstag, 10°C Unterschied



Trage ein:	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
Tageshöchstwerte	21°C	24°C	22°C	27°C	21°C	25°C	26°C
Tagestiefstwerte	15°C	16°C	13°C	17°C	14°C	16°C	17°C

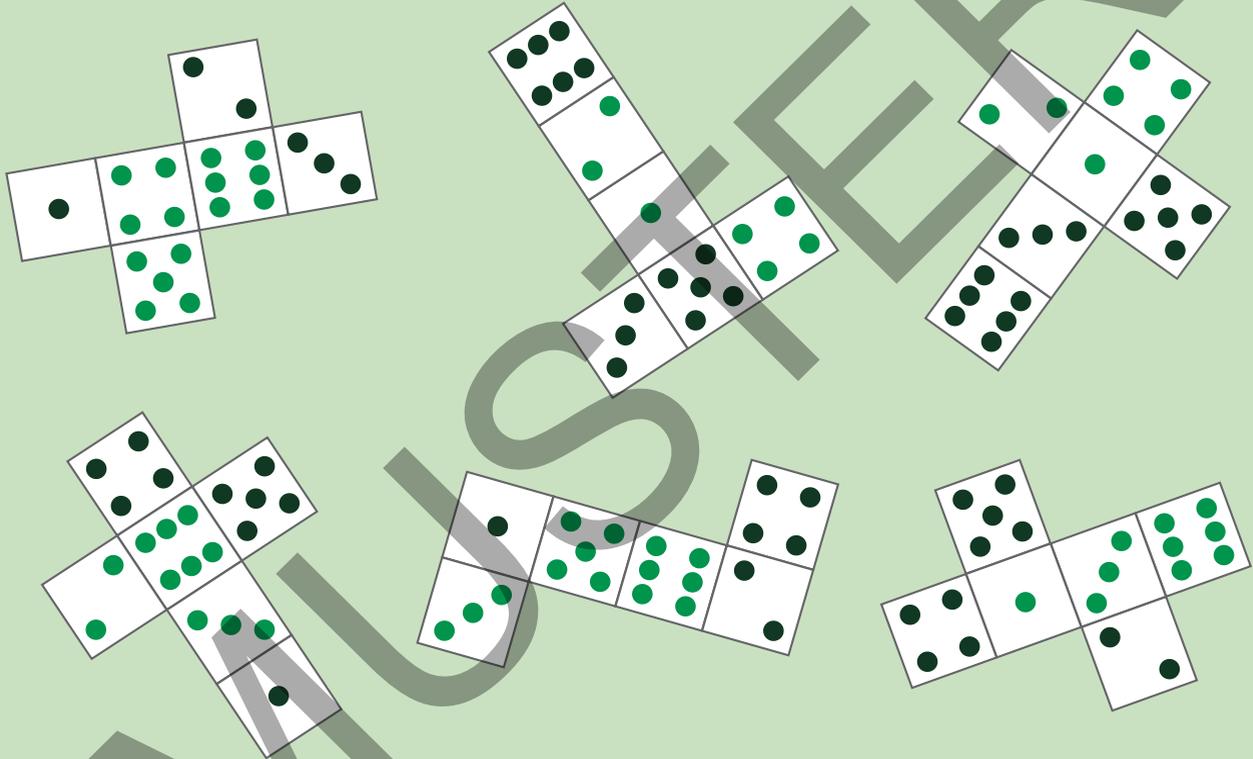
### WÜRFELNETZE 3

Bei Spielwürfeln ergibt die Summe der gegenüberliegenden Seiten stets 7. Ergänze die fehlenden Punkte!



### WÜRFELNETZE 3

Bei Spielwürfeln ergibt die Summe der gegenüberliegenden Seiten stets 7. Ergänze die fehlenden Punkte!





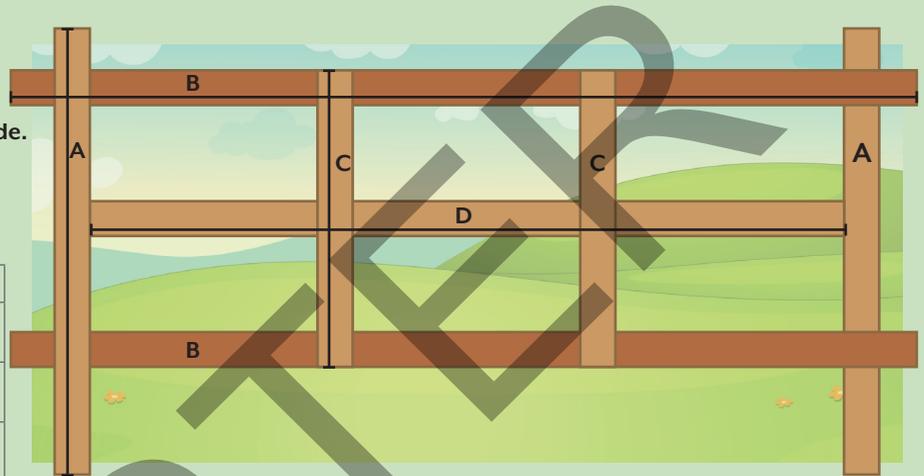
### MIT MAßSTÄBEN RECHNEN

Bauer Fritz baut nach dieser Zeichnung ein neues Weidentor für seine Schafherde.

1. Miss die benötigten Längen und ergänze die Tabelle

Maßstab 1:20 (1 cm = 20 cm)

Latten	Anzahl	Zeichnung	Wirklichkeit
A	2	6 cm	120 cm
B	2	12 cm	240 cm
C	2	4 cm	80 cm
D	1	10 cm	200 cm



2. Berechne wie viel m Holzlatten der Bauer insgesamt braucht um den Zaun bauen zu können!

1) A) $6 \cdot 20 = 120 \text{ cm}$	2) A) $120 \cdot 2 = 240 \text{ cm}$	$1080 \text{ cm} = 10,8 \text{ m}$
B) $12 \cdot 20 = 240 \text{ cm}$	B) $240 \cdot 2 = 480 \text{ cm}$	
C) $4 \cdot 20 = 80 \text{ cm}$	C) $80 \cdot 2 = 160 \text{ cm}$	
D) $10 \cdot 20 = 200 \text{ cm}$	D) $200 \cdot 1 = 200 \text{ cm}$	
	<u>1080 cm</u>	

Der Bauer braucht 10,8m Holzlatten.

## ZAHLEN SPIEL 1

Florian, Petra und Manuel spielen ein Zahlen Spiel und würfeln mit 4 Würfeln. Die Kinder haben jeweils ihre gewürfelten Zahlen aufgeschrieben und müssen damit die vorgegebene Zahlen bilden. Gewonnen hat das Kind, dessen Zahlensumme aller Ergebnisse (1-6), die Höchste ist.



	Florian	Petra	Manuel
1) Würfel der Kinder			
2) Würfelzahlen der Kinder			
3) die größtmögliche Zahl			
4) die kleinstmögliche Zahl			
5) Größtmögliche Zahl, die nicht über 5 000 liegt			
6) Größtmögliche Zahl, wenn man die kleinste Ziffer mit 8 tauscht			
Zahlensumme			
Gewinner			



## ZAHLEN SPIEL 1

Florian, Petra und Manuel spielen ein Zahlen Spiel und würfeln mit 4 Würfeln. Die Kinder haben jeweils ihre gewürfelten Zahlen aufgeschrieben und müssen damit die vorgegebene Zahlen bilden. Gewonnen hat das Kind, dessen Zahlensumme aller Ergebnisse (1-6), die Höchste ist.



	Florian				Petra				Manuel			
1) Würfel der Kinder												
2) Würfelzahlen der Kinder	6	4	3	2	5	4	3	6	5	6	1	2
3) die größtmögliche Zahl	6	4	3	2	6	5	4	3	6	5	2	1
4) die kleinstmögliche Zahl	2	3	4	6	3	4	5	6	1	2	5	6
5) Größtmögliche Zahl, die nicht über 5000 liegt	4	6	3	2	4	6	5	3	2	6	5	1
6) Größtmögliche Zahl, wenn man die kleinste Ziffer mit 8 tauscht	8	6	4	3	8	6	5	4	8	6	5	2
Zahlensumme	28 485				28 742				24 692			
Gewinner	Petra											





## BALKENDIAGRAMM

Florian hat in seiner Schule eine Umfrage gemacht um herauszufinden welche Hobbys die Kinder haben. Er hat sich eine Strichliste gemacht. Übertrage die Ergebnisse in das Balkendiagramm!

| = 1 JUNGE

| = 1 MÄDCHEN

Fußball: |||| |||| |||| |||| |||| ||||

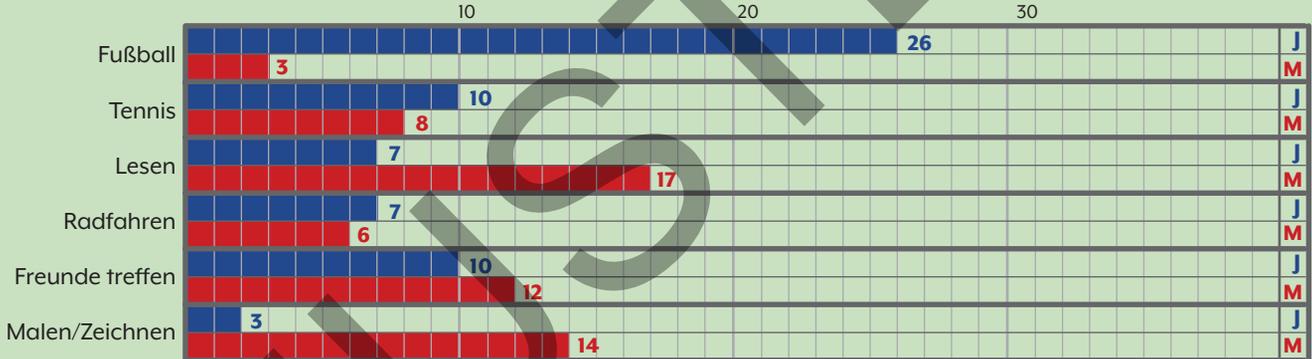
Radfahren: |||| |||| ||||

Tennis: |||| |||| |||| ||||

Freunde treffen: |||| |||| |||| |||| ||

Lesen: |||| |||| |||| |||| ||||

malen/zeichnen: |||| |||| |||| |



1) Wie viele Kinder hat Florian insgesamt befragt?

Florian hat insgesamt 122 Kinder befragt.

2) Wie viele Mädchen und Jungen hat Florian insgesamt befragt?

Florian hat 60 Mädchen und 62 Jungen befragt.