

Weihnachten im Winterwald

Zahlenraum bis 20



Advents-
kalender



Herausgeberin und verantwortlich für die Inhalte:
Daria Podwika

Redaktion, Erstellung der Materialien und inhaltliche Prüfung:
Daria Podwika

Videoproduktion:
Daria Podwika

Sprecher Bruno:
Philipp Quest

Kontakt:
info@ixplainia.de

Website:
www.ixplainia.de

Instagram:
ixplainia

Geschäftsadresse:
Saarstraße 4
46045
Oberhausen

Für alle Grafiken und Visualisierungen sind die Lizenzen bei @ixplainia hinterlegt.

Musik in den Videobotschaften:
Lizenzen von envato.elements und Premium.Beat by Shutterstock

Wie schön, dass Sie hier sind!

Ich freue mich sehr, dass Sie den Adventskalender nutzen möchten.
Er steht Ihnen vollkommen kostenfrei zur Verfügung,
als kleine Freude in der Adventszeit.
Gerne dürfen Sie ihn weiterempfehlen oder teilen und damit noch mehr
Kinderaugen zum Leuchten bringen.

Damit alles fair und im Sinne des Projekts bleibt, bitte ich Sie, die folgenden
Hinweise zu beachten:

Der komplette Adventskalender steht unter der
Creative Commons Lizenz CC BY-NC-ND 4.0

Das bedeutet für Sie: Kostenfreie Nutzung und erlaubte Weitergabe

Der Adventskalender und alle dazugehörigen Inhalte stehen Ihnen kostenlos zur Verfügung. Sie dürfen die Materialien privat, in Bildungseinrichtungen oder in gemeinnützigen Zusammenhängen verwenden und weitergeben, sofern die folgenden Punkte eingehalten werden:

Namensnennung

Bitte geben Sie bei jeder Verwendung oder Weitergabe deutlich an, dass die Materialien von *ixplainia* stammen (z. B. „Quelle: *ixplainia*“ oder „@*ixplainia* auf Instagram“). Die Urheberangabe soll sichtbar bleiben und darf nicht entfernt oder verändert werden.

Keine Veränderungen

Bitte verändern, kürzen oder bearbeiten Sie die Inhalte, insbesondere die Videos, nicht. So bleibt die Botschaft vollständig und unverfälscht erhalten.

Keine kommerzielle Nutzung

Die Materialien sind ausschließlich für den nicht-kommerziellen Gebrauch bestimmt. Ein Verkauf, bezahlte Nutzung oder bezahlte Werbung ist nicht erlaubt.

**Ich wünsche Ihnen viel Freude beim Entdecken, Staunen und Teilen
sowie eine zauberhafte Adventszeit!**

Ihre Daria Podwika

Passwörter für die Lösungen – Weihnachten im Winterwald

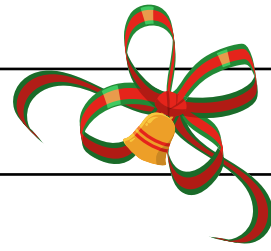
Türchen 1	Kiste
Türchen 2	Kugel
Türchen 3	Zapfen
Türchen 4	Spur
Türchen 5	Karte
Türchen 6	Flocke
Türchen 7	Tanne
Türchen 8	Schnee
Türchen 9	Winter
Türchen 10	Stern
Türchen 11	Wald
Türchen 12	Herz
Türchen 13	Schuh
Türchen 14	Eule
Türchen 15	Wind
Türchen 16	Reh
Türchen 17	Buch
Türchen 18	Honig
Türchen 19	Holz
Türchen 20	Kerze
Türchen 21	Ball
Türchen 22	Geschenk
Türchen 23	Kleber
Türchen 24	Baum

Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 1

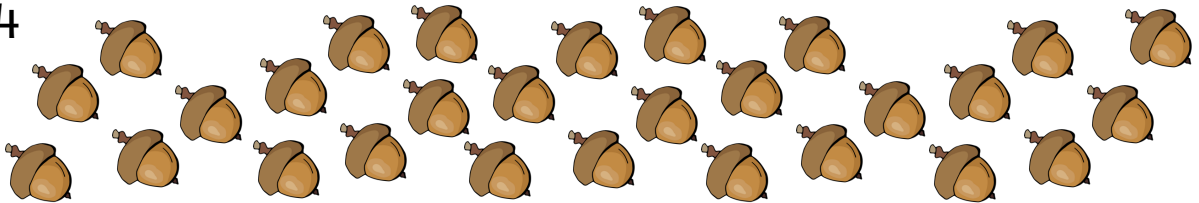


Sortiere Brunos Weihnachtskiste. Schau dir die Zahl an und kreise die Anzahl ein.

3



4



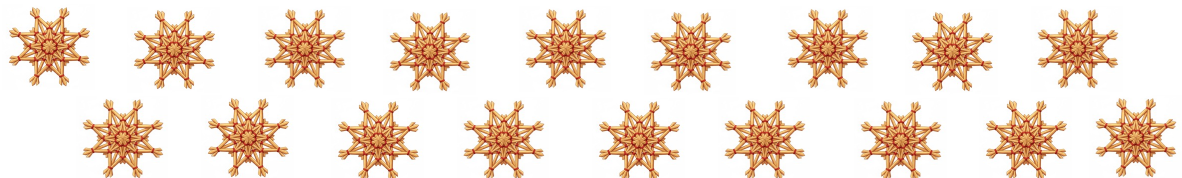
2



5



6



8

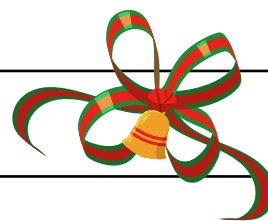


Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 2



Hilf Bruno, die Kugeln zu beschriften. Schreib die fehlende Zahl unter die Kugel.

11



14



17

19

20





16

14

12

Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 3



Schau dir die Eiszapfen genau an. Male das richtige Muster weiter.

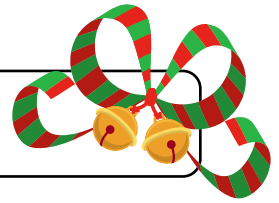
       	
     	
         	
     	
         	
         	

Name: _____

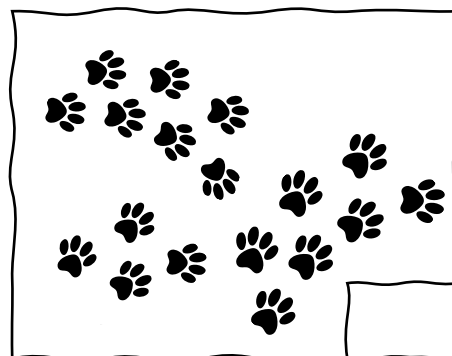
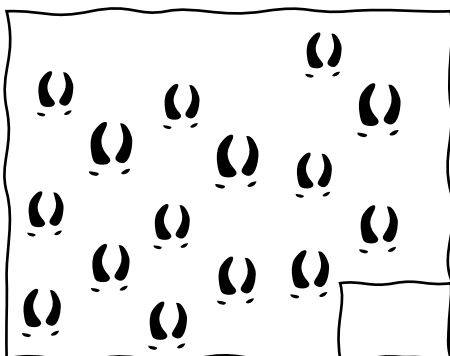
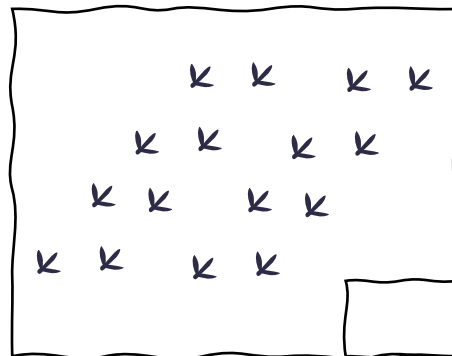
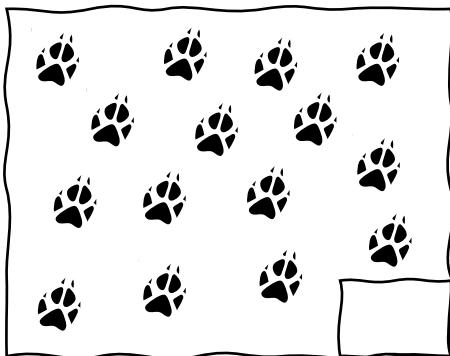
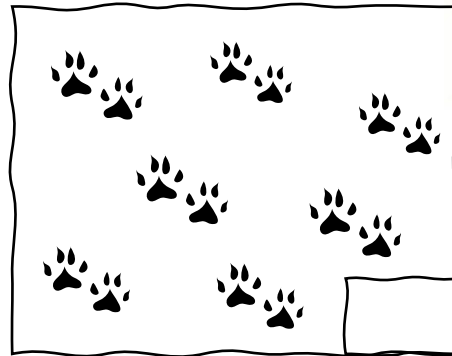
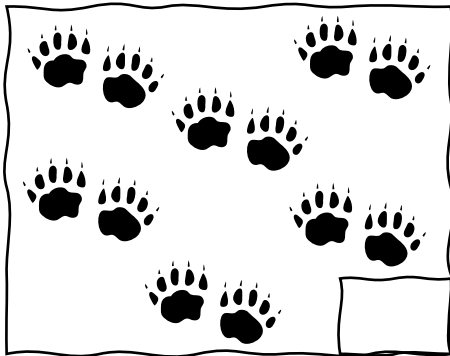
Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 4



Im Schnee sieht man viele Spuren. Zähl die Spuren und schreib die Anzahl in das Feld. Wem gehören die Spuren? Verbinde sie mit ihrem Tier.



Fuchs



Hund



Dachs



Reh



Katze



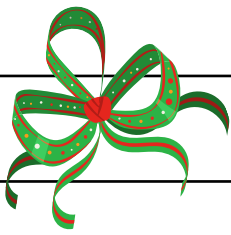
Vogel



Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____



Türchen 5

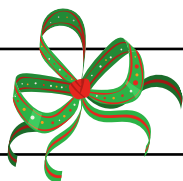
Bruno verschickt Postkarten. Leider ist die Adresse nicht mehr lesbar. Schreib die fehlenden Zahlen auf die Karten.



Name: _____

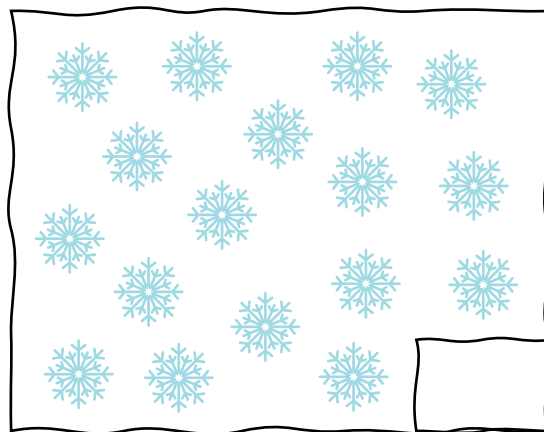
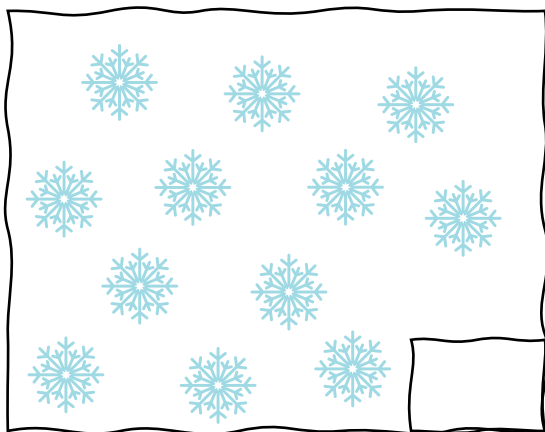
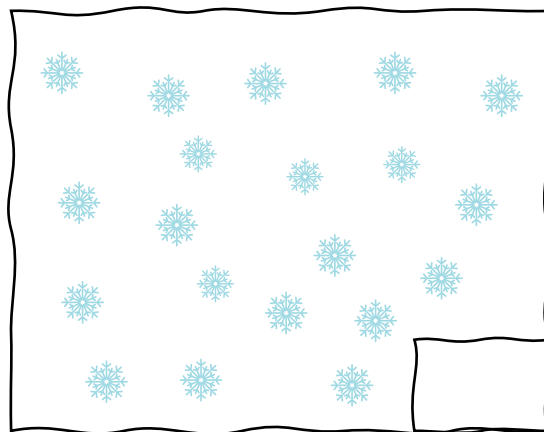
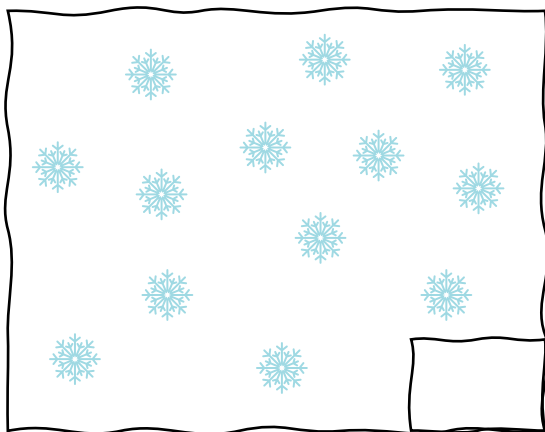
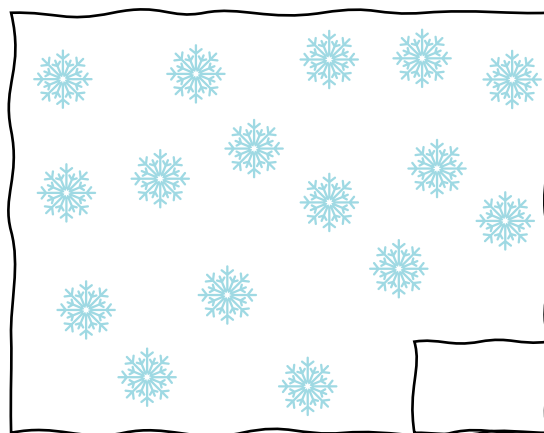
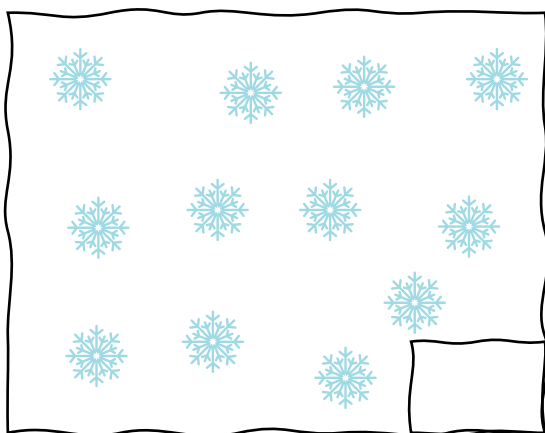
Datum: _____

Klasse: _____



Türchen 6

Viele Schneeflocken fallen auf Brunos Fell. Zähl die Flocken und schreib die Anzahl in sein Notizbuch.

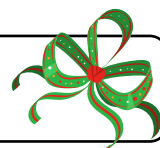


Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 7



Vergleiche die Anzahl der Kugeln und setze das richtige Zeichen ein ($>$, $<$ oder $=$). Unter welchem Baum fühlt sich das Zahlenkrokodil am wohlsten?



12



17



13



11



19



19



20



16



Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 8



Schreib die passende Plusrechnung neben die Kugeln. Wie viele rote, wie viele blaue Kugeln hat Bruno aufgehängt?









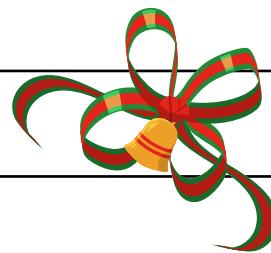


Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 9



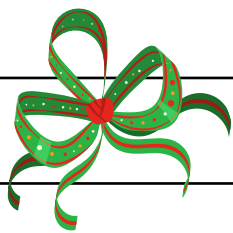
Rechne die Zahlen in den Schneemannkugeln zusammen. Schreib die Winterzahl darunter.



Name: _____

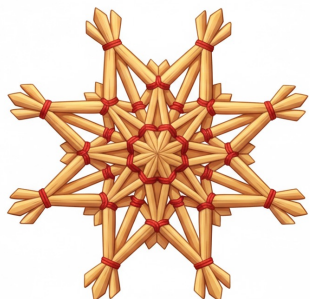
Datum: _____

Klasse: _____



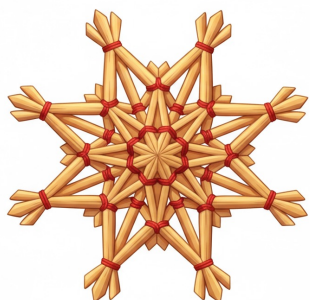
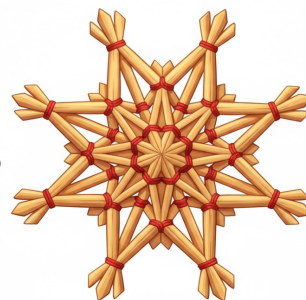
Türchen 10

Bruno bastelt Strohsterne. Für jeden Stern braucht er insgesamt 18 Strohhalme. Wie viele fehlen ihm? Schreib die richtige Anzahl in den Platzhalter.



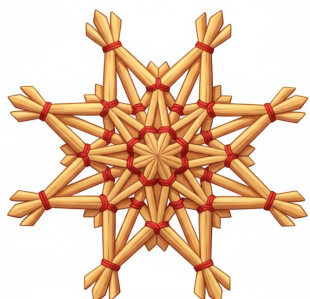
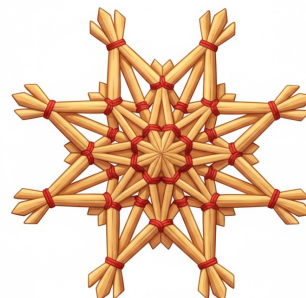
$$10 + \underline{\quad} = 18$$

$$12 + \underline{\quad} = 18$$



$$14 + \underline{\quad} = 18$$

$$8 + \underline{\quad} = 18$$



$$11 + \underline{\quad} = 18$$

Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 11



Bruno backt Lebkuchen. Auf jeden Lebkuchen macht er 20 Wintertupfer. Wie viele fehlen noch? Schreib die richtige Anzahl in den Platzhalter.



$$3 + \underline{\quad} = 20$$



$$15 + \underline{\quad} = 20$$



$$12 + \underline{\quad} = 20$$



$$10 + \underline{\quad} = 20$$



$$6 + \underline{\quad} = 20$$



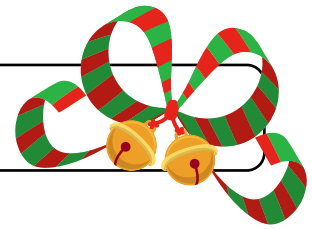
$$5 + \underline{\quad} = 20$$

Name: _____

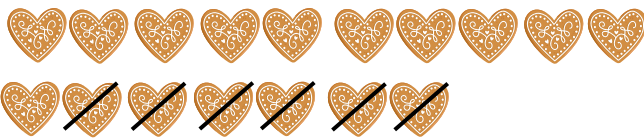
Datum: _____

Klasse: _____

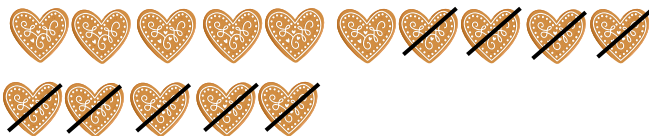
Türchen 12



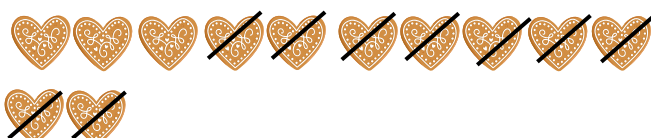
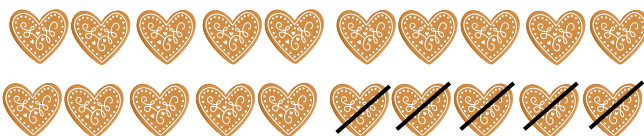
Bruno hat viele Lebkuchenherzen gebacken und kann nun seine Tatzen nicht von ihnen lassen. Schreib die richtige Rechnung daneben.



$$17 - 6 =$$



$$15 -$$

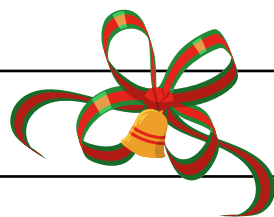


Name: _____

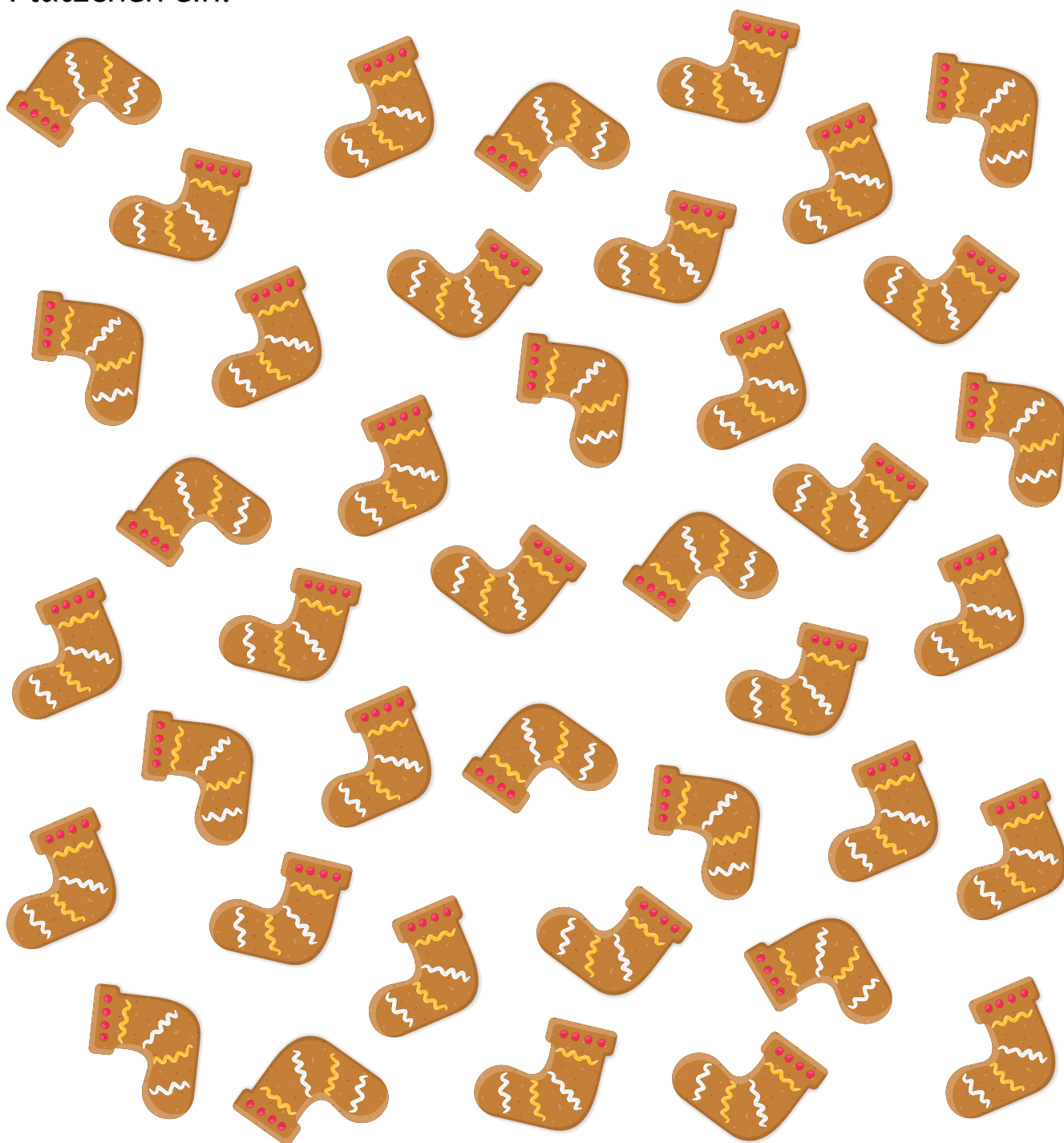
Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 13



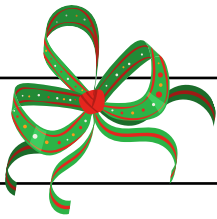
Bruno hat ein ganzes Blech Plätzchen gebacken und verpackt sie nun in Tüten. Jedes Tier bekommt 5 Plätzchen. Kreise immer 5 Plätzchen ein.



Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____



Türchen 14

Bruno und Otto packen Plätzchentüten. Wie viele Lebkuchenmänner und wie viele Tannen kommen in eine Tüte? Finde die richtige Plusrechnung und schreib sie daneben auf.



$10 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$



$8 + \underline{\hspace{2cm}}$



$\underline{\hspace{2cm}}$



$\underline{\hspace{2cm}}$



$\underline{\hspace{2cm}}$



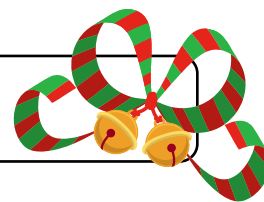
$\underline{\hspace{2cm}}$

Name: _____

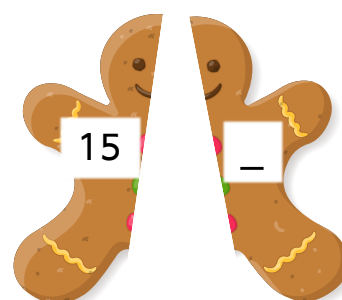
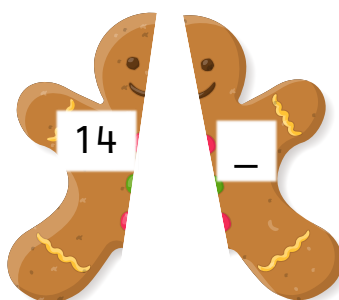
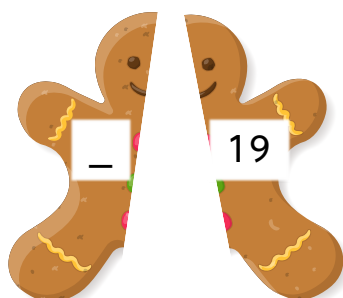
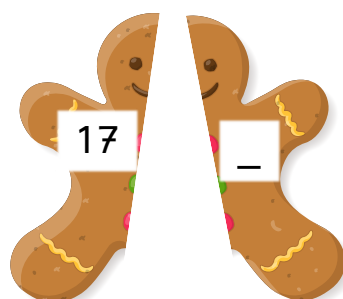
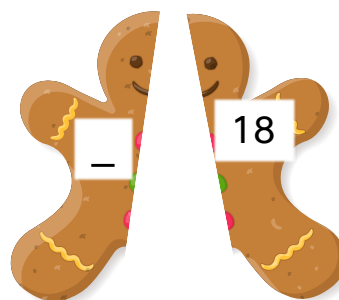
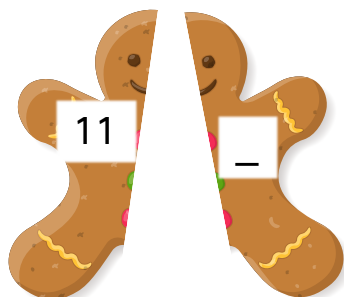
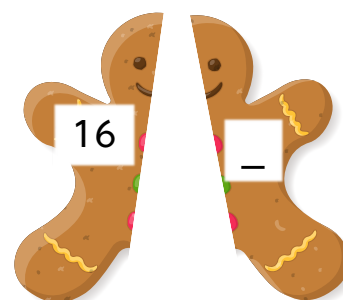
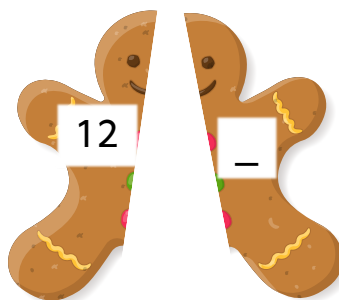
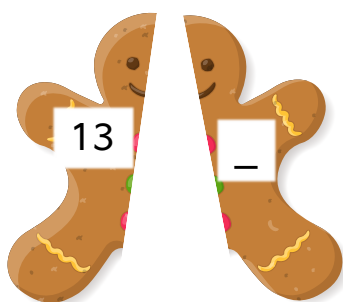
Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 15



Beim Fliegen hat Otto viele Lebkuchenmänner fallen lassen. Jetzt sind sie zerbrochen. Finde die Zahl, die mit der anderen Zahl zusammen 20 ergibt. Dann ist der Lebkuchenmann wieder ganz!



Name: _____

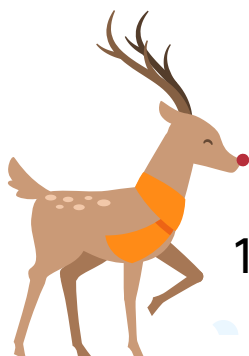
Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 16



Rechne die Aufgaben und finde heraus, wie die Rehe heißen.



$$13 + 4 = \underline{\quad}$$



$$19 - 8 = \underline{\quad}$$



$$6 + 12 = \underline{\quad}$$



$$18 - 10 = \underline{\quad}$$



$$14 + 5 = \underline{\quad}$$



$$20 - 8 = \underline{\quad}$$

17

Nilo

18

Loke

19

Lina

12

Mira

8

Mio

11

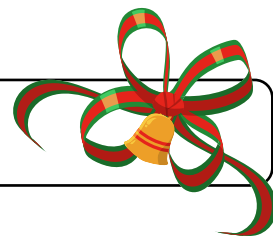
Lumi

Name: _____

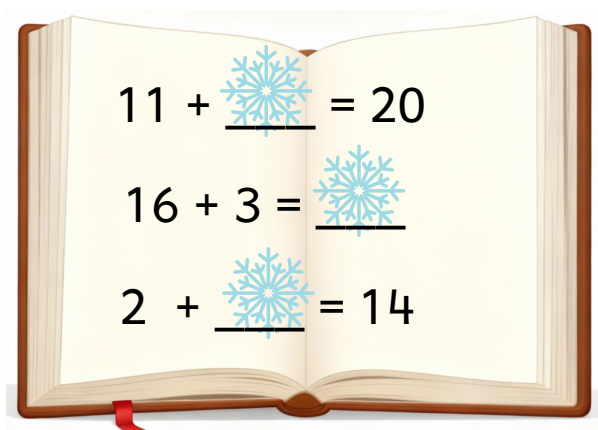
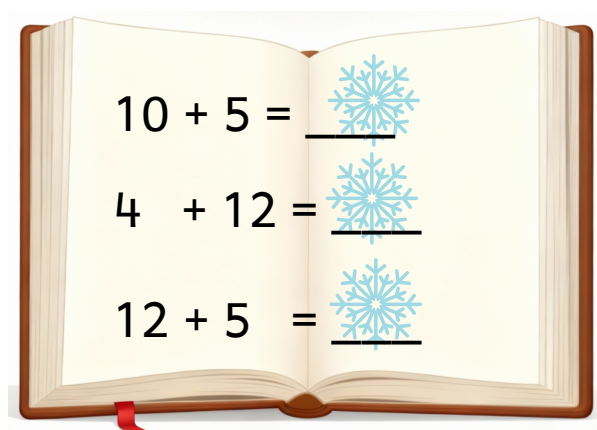
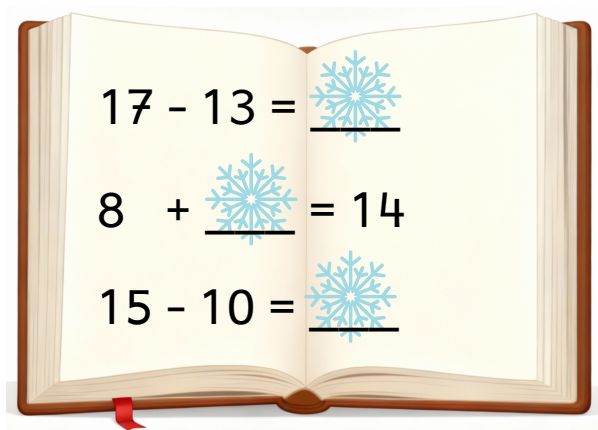
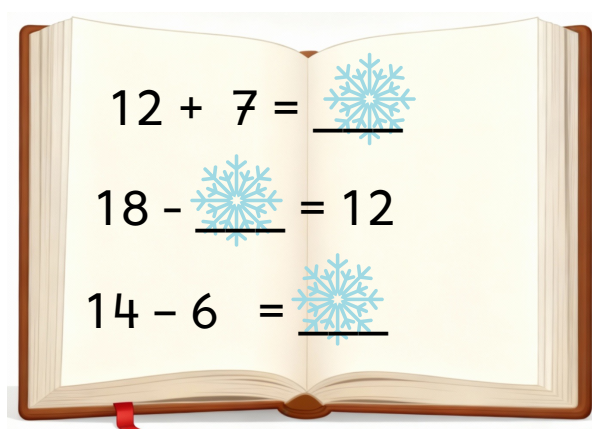
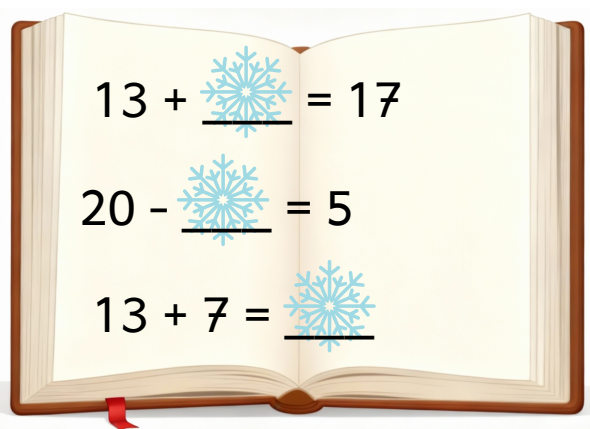
Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 17



Im Winterwald schneit es viel. Einige Schneeflocken haben die Zahlen in Brunos Notizbuch verdeckt. Findest du die Zahlen wieder? Schreib sie in den Platzhalter.

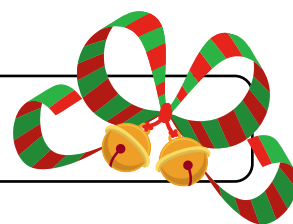


Name: _____

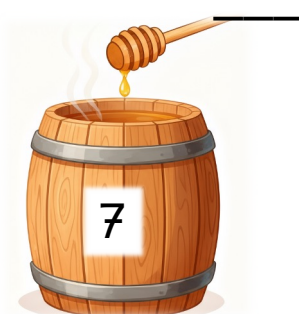
Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 18



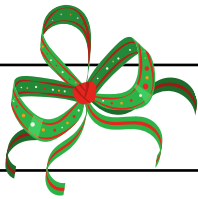
Bruno bereitet einen warmen Wintertrunk vor. In jedes Fass kommen insgesamt 17 Löffel Honig. Wie viele Löffel Honig fehlen noch? Schreib die fehlende Zahl auf den Löffel.



Name: _____

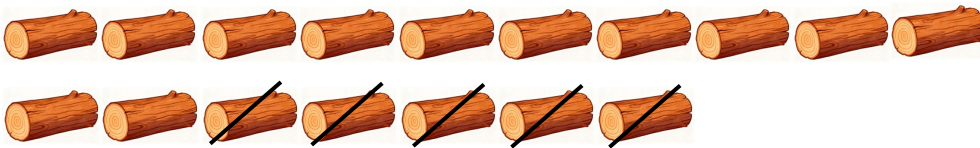
Datum: _____

Klasse: _____

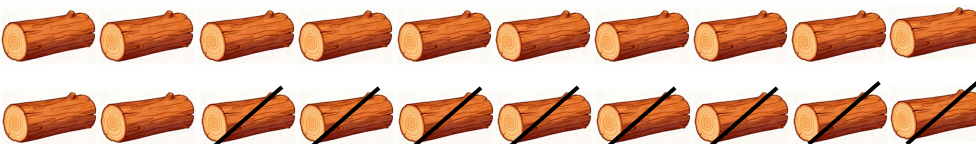
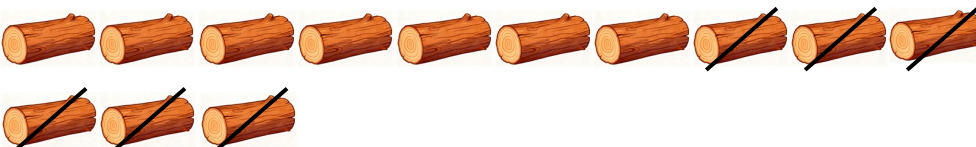
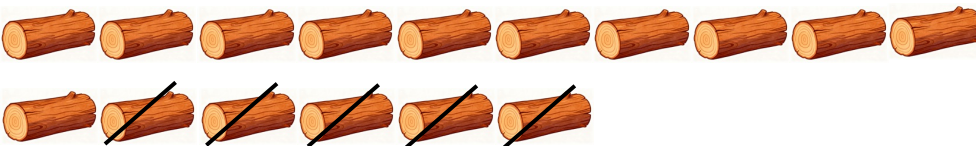


Türchen 19

Wie viele Holzscheite legt Bruno ins Feuer? Wie viele bleiben übrig? Schreib die Rechnung auf.



$$17 - 5 =$$

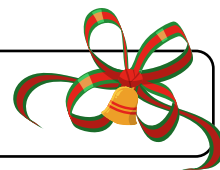


Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 20



Bruno zündet Kerzen an. Doch der Wind pustet immer wieder ein paar Kerzen aus. Wie viele Kerzen muss Bruno wieder anzünden?

Wie viele brennen insgesamt?



$$14 + \quad =$$







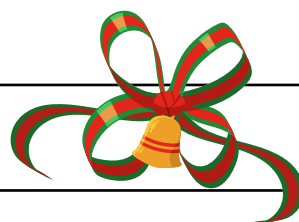


Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 21



Bruno und Otto machen eine Schneeballschlacht. Ein paar Bälle verdecken die Zahlen auf Brunos Tafel. Findest du die Zahlen heraus? Schreib sie in den Schneeball.

$16 - 3 =$ 

$0 +$  $= 17$

$19 - 3 =$ 

$18 - 4 =$ 

$19 -$  $= 5$

$17 - 12 =$ 

$13 +$  $= 19$

$4 + 15 =$ 

$13 + 4 =$ 

$19 - 4 =$ 

$16 - 8 =$ 

$18 -$  $= 2$

$12 +$  $= 20$

$14 - 13 =$ 

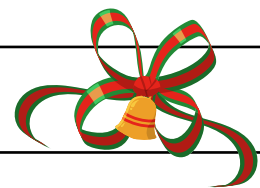
$11 +$  $= 16$

Name: _____

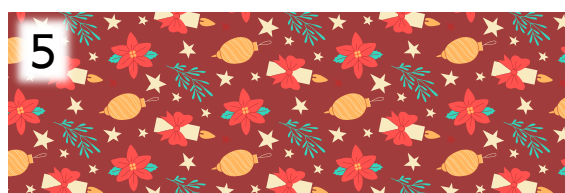
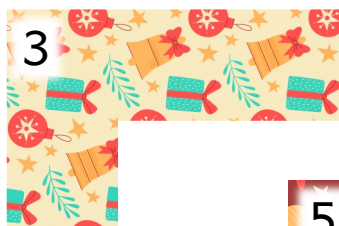
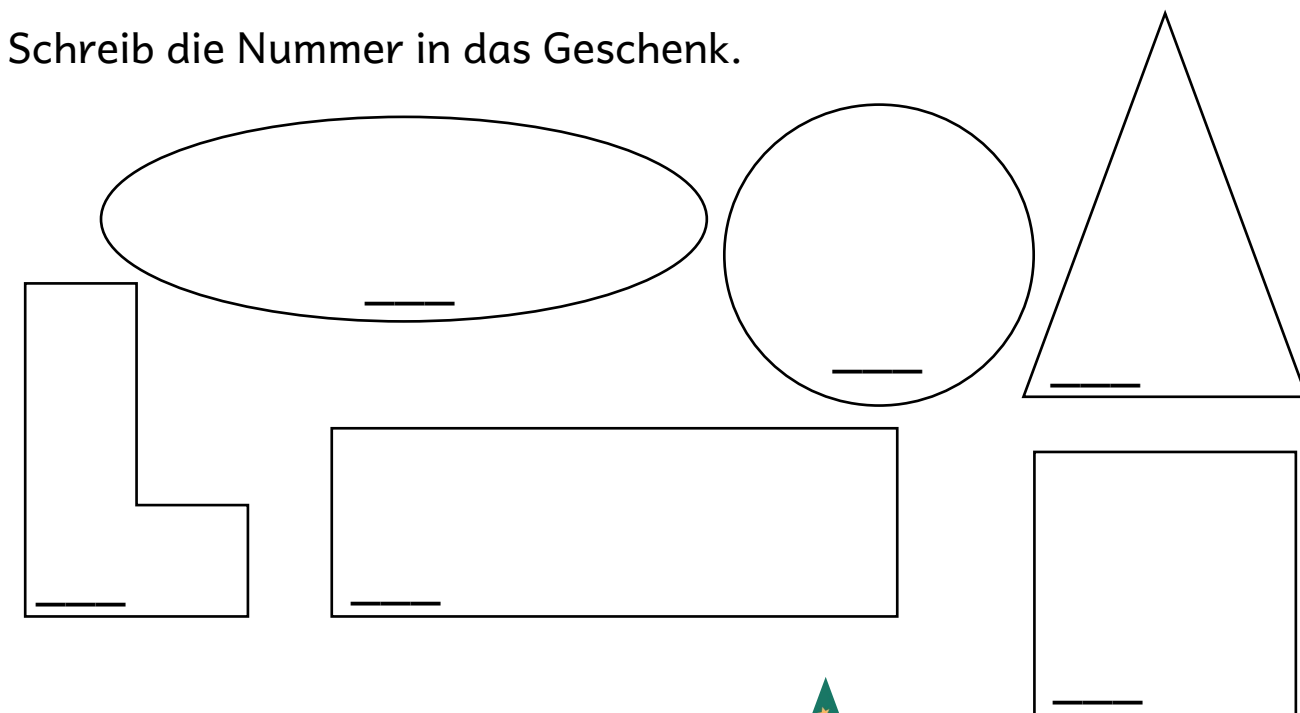
Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 22



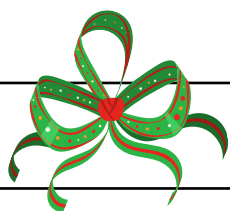
Bruno packt Geschenke ein. Das Papier hat er passend zugeschnitten. Doch welches Geschenk passt zu welchem Papier? Schreibe die Nummer in das Geschenk.



Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____



Türchen 23

Jedes Geschenk bekommt eine Schleife. Damit die Schleife richtig fest ist, braucht Bruno noch die zweite Zahl. Beide Zahlen ergeben zusammen 20. Schreib die fehlende Zahl in die Schleife.



Name: _____

Datum: _____

Klasse: _____

Türchen 24





Bruno hat seine
Tanne geschmückt.
Wie viele Dinge sind
zu sehen?
Zähl sie und schreib
die Zahl in Brunos
Notizbuch.



Hat Ihnen der Adventskalender gefallen?

Schauen Sie gerne auf der Website
www.ixplainia.de vorbei.

Lernen Sie alle Materialien rund um Erklärbar Bruno kennen.

Aktuell verfügbare Materialien und Taskcards –
selbstverständlich immer mit Erklär- bzw.
Mitlesevideo:

Lesen Klasse 1 (LIX 19-23)

Lesen Klasse 2 (LIX 24-26)

Rechtschreiben

Mathematik:

Zahlenraum bis 10

Zahlenraum bis 20

Zahlenraum bis 100 (plus und minus)

Zahlenraum bis 100 (mal)

Weitere Taskcards sind in Vorbereitung.