

1 Würfle mit einem Würfel. Zeichne dein Ergebnis.
Wie viele Punkte kannst du insgesamt sehen?

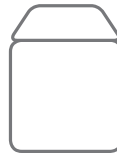
Beispiel:



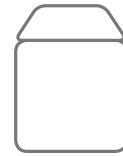
$$3 + 5 + 1 + 2 + 6 = 17 \quad \square + \square + \square + \square + \square = \square$$



Punkte



Punkte



Punkte

2 Sieh dir einen Würfel genau an. Welche Zahlen liegen sich gegenüber?

und Zusammen sind es Punkte.

und Zusammen sind es Punkte.

und Zusammen sind es Punkte.

3 Würfle nun mit 2 Würfeln. Stelle sie aufeinander. Zeichne.
Wie viele Punkte kannst du insgesamt sehen?



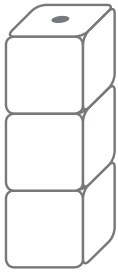
Punkte



Punkte



4 Stelle nun 3 Würfel aufeinander. Oben soll sein.
Zeichne den Turm und rechne.



Punkte vom oberen Würfel: $1 + \square + \square + \square + \square = \square$

Punkte vom mittleren Würfel: $\square + \square + \square + \square = \square$

Punkte vom unteren Würfel: $\square + \square + \square + \square = \square$

Zusammen sind es $\square + \square + \square = \square$ Punkte.

5 Stelle immer 3 Würfel aufeinander. Fülle die Tabelle aus.

Zahl ganz oben	So viel Punkte sind es insgesamt

Zaubertrick „Schnellzähler“

1 Kündige an, dass du blitzschnell Punkte zählen kannst.

2 Dein Zuschauer würfelt geheim mit 3 Würfeln.

3 Er stellt die Würfel aufeinander.

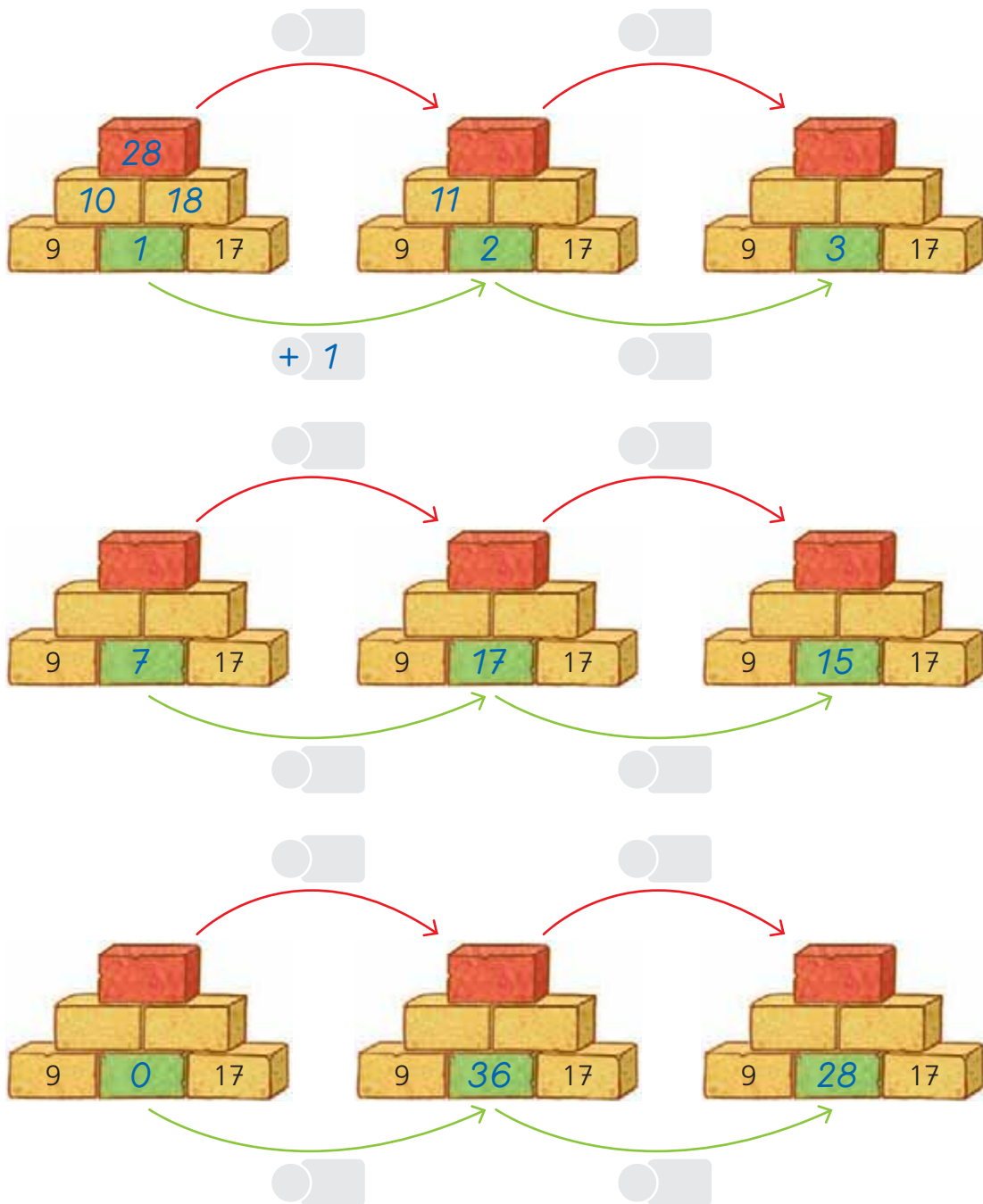
4 Jetzt schaust du den Turm ganz kurz an.

5 Rechne $42 +$ obere Zahl. Sage das Ergebnis.

Tip:
Bei 5 Würfeln rechne $70 +$ oben.
Bei 8 Würfeln rechne $112 +$ oben.



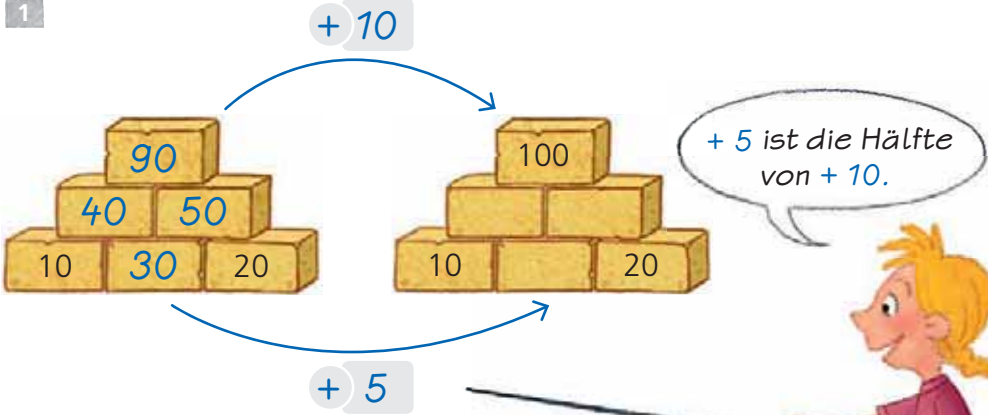
1 Rechne. Vergleiche die oberen und unteren Pfeile.



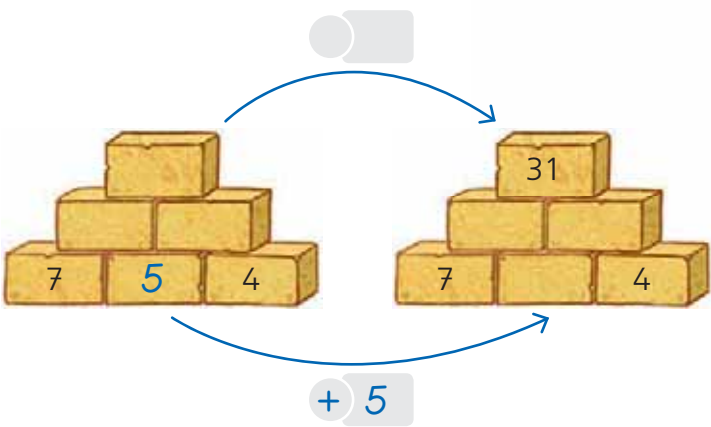
Mir fällt auf: _____



1



2 Löse die rechte Zahlenmauer mithilfe der linken Mauer.



3 Wähle deinen eigenen Startwert für das grüne Feld.

