



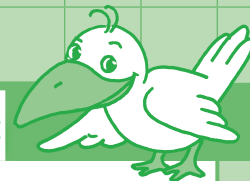
Mia, Leon, Sofie, Erkan und Alexandra haben in einer Mathe-Arbeit die Noten 1, 2, 3, 4 und 5 bekommen.

- Kein Junge hat eine 4 oder 5.
- Erkan hat eine 3.
- Alexandra ist besser als Mia.
- Sofie ist genau eine Note besser als Leon.

 **Wer hat welche Note bekommen?**



Mein Tipp:



- ➔ Schreibe eine solche Tabelle auf.
Schreibe hinter die Noten deine Informationen,
die du genau kennst.

Note	Name
1	
2	
3	Erkan
4	
5	

- ➔ Nun kannst du die restlichen Namen zuordnen.



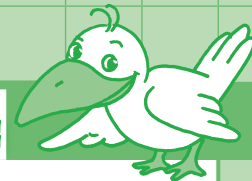
→ Alis Eltern haben irgendwann damit angefangen, an jedem Geburtstag ihres Sohnes für jedes Lebensjahr 10 Euro ins Sparschwein zu werfen.

Als Ali 18 wurde, durfte er von dem Geld den Führerschein machen. Es waren 1500 Euro im Sparschwein.

 **An welchem Geburtstag wurde das Sparschwein „eröffnet“?**

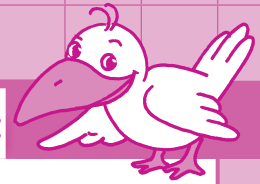


Mein Tipp:



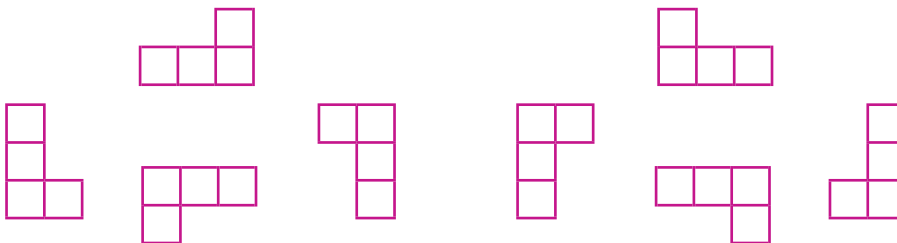
- ➔ Als Beispiel: An Alis 12. Geburtstag haben die Eltern 120,– Euro ins Sparschwein geworfen.
- ➔ Rechne aus, wie viel Geld die Eltern am 18. Geburtstag ins Sparschwein geworfen haben.
- ➔ Rechne dann die Geburtstage rückwärts (18. Geburtstag + 17. Geburtstag und so weiter ...), bis du 1500 Euro erreicht hast.

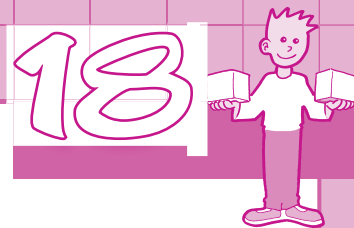
Mein Tipp:



- ➔ Nimm einen Spiegel zu Hilfe, um gleiche Formen zu vermeiden.
- ➔ Schneide aus Pappe 4 Quadrate aus, und lege sie zu Formen zusammen.
- ➔ Wenn du eine Form gefunden hast, male sofort die gespiegelte Form auf und alle gedrehten Formen.

Diese 8 Formen zählen zum Beispiel als nur eine Form:

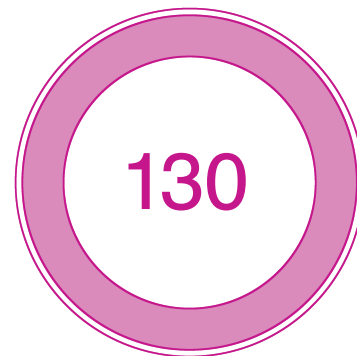




Papa fährt mit dem Auto über die Autobahn.
Als er losfährt, liest er eine lustige Zahl vom Kilometerzähler ab:

35 953 km

Eine Stunde später zeigt der Kilometerzähler
schon wieder eine Zahl an,
die sich von vorne und von hinten gleich liest.



 **Wie viele Kilometer ist er in dieser Stunde gefahren?**
Er fährt nie schneller als 130 Kilometer pro Stunde (km/h).