



Mache dir drei Karten mit den Ziffern 4, 5 und 6. Nimm zwei Karten und bilde damit Zahlen, z. B. 45. Wie viele Zahlen kannst du machen? Schreibe sie in dein Heft.

Wie viele Zahlen sind gerade?

4

6

Welches ist die kleinste Zahl?

5

Welches ist die größte Zahl?

Mache neue Karten mit den Ziffern 3, 5 und 7.

Wie viele Zahlen kannst du jetzt machen?

3

5

7

Wie viele sind gerade?

Kannst du drei Karten so machen, dass alle Zahlen gerade sind?

Kannst du drei Karten so machen, dass alle Zahlen ungerade sind?

Nimm die Ziffernkarten 3, 4, 5 und 6.

3

4

5

6

Wie viele Zahlen gibt es jetzt?

Wie viele gerade Zahlen findest du?

Was passiert, wenn du noch mehr Ziffernkarten nimmst?



Mache dir drei Karten mit den Ziffern 4, 5 und 6. Nimm zwei Karten und bilde damit Zahlen, z. B. 45. Wie viele Zahlen kannst du machen? 6
Schreibe sie in dein Heft.

Wie viele Zahlen sind gerade? 4

Welches ist die kleinste Zahl? 45

Welches ist die größte Zahl? 65

4

5

6

Mache neue Karten mit den Ziffern 3, 5 und 7.

Wie viele Zahlen kannst du jetzt machen? 6

Wie viele sind gerade? keine

3

5

7

Kannst du drei Karten so machen, dass alle Zahlen gerade sind?

Ja, alle Ziffern müssen gerade sein.

Kannst du drei Karten so machen, dass alle Zahlen ungerade sind?

Ja, alle Ziffern müssen ungerade sein.

Nimm die Ziffernkarten 3, 4, 5 und 6.

Wie viele Zahlen gibt es jetzt? 24

Wie viele gerade Zahlen findest du? 12

Was passiert, wenn du noch mehr Ziffernkarten nimmst?

Bei 5 Karten gibt es 120 Zahlen, bei 6 Karten 720 Zahlen.

3

4

5

6