Name : _____ Datum : _____

PAPILUMO | 2. Klasse · Lösung

Größte & kleinste Zahl aus Ziffernkarten

Nutze jede Ziffernkarte einmal für die größte und die kleinste gültige Zahl (eine dreistellige Zahl beginnt nie mit 0!).



Detektivfuchs Pico knackt Zahlencodes! Stelle für die größte Zahl die größte Ziffer ganz nach links — und achte auf die 0.

Beispiel: Karten 3, 6, 1

3 6 1

Größte	Kleinste
631	136

Teil A — 4 Kartenpaare (zweistellige Zahlen)

Karten	Größte	Kleinste
4, 9	94	49
2, 7	72	27
5, 8	85	58
1, 6	61	16

Teil B — 4 Dreiergruppen (Achtung: dreistellige Zahlen starten nie mit 0!)

Karten	Größte	Kleinste
2, 7, 5	752	257
6, 1, 9	961	169
3, 8, 4	843	348
4, 0, 8	840	408

! Null-Falle!

Teil C — 2 kurze Detektiv-Knobelaufgaben

1. Aus den Karten 3, 7, 4: Bilde die GRÖSSTE GERADE 3-stellige Zahl. **734**

2. Aus den Karten 5, 0, 2: Bilde die KLEINSTE UNGERADE 3-stellige Zahl. **205**

Picos Tipp: Bei der kleinsten Zahl mit einer 0 kommt zuerst die kleinste Ziffer über 0 an den Hunderter, dann die 0 an den Zehner!