

## ① Ordne zu!

- |      |                                                                                         |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 9 ●  | ○ wenn die letzten drei Ziffern durch 8 teilbar sind                                    |
| 6 ●  | ○ wenn die letzte Ziffer 0 ist                                                          |
| 2 ●  | ○ wenn die Quersumme durch 9 teilbar ist                                                |
| 5 ●  | ○ wenn die letzten zwei Ziffern durch 4 teilbar oder 00) sind                           |
| 8 ●  | ○ wenn die Quersumme (die Summe aller Ziffern durch 3 teilbar ist                       |
| 10 ● | ○ wenn die letzte Ziffer 5 oder 0 ist                                                   |
| 4 ●  | ○ wenn die letzte Ziffer gerade oder 0 ist                                              |
| 3 ●  | ○ wenn die letzte Ziffer gerade oder 0 ist <u>und</u> die Quersumme durch 3 teilbar ist |

## ② Ein Bauer erntet 300 Kilogramm Kartoffeln. Pro Monat benötigt seine Familie 30 Kilogramm. Wie lange reichen die Kartoffeln?

## ③ Finde die Teiler

- Durch welche „Teiler“ 1 bis 10 sind die folgenden Zahlen teilbar?

|       |  |
|-------|--|
| 23442 |  |
| 124   |  |
| 455   |  |
| 455   |  |
| 9870  |  |