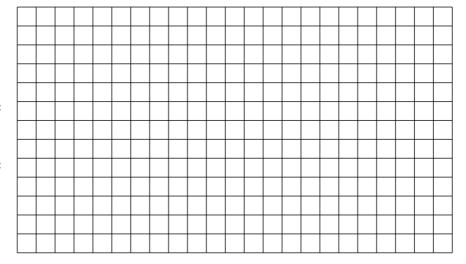
① Untersuche die Zahlen in der ersten Spalte auf Teilbarkeit. Kennzeichne Teiler mit  $\sqrt{}$  und andere Zahlen mit  $\times$ .

Zahl	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	15
243											
4140											
455											
175032											
15249											

Teilbar durch ...?

2 Zerlege in Primfaktoren:

- a) 180 =
- b) 460 =
- c) 756 =
- d) 1755 =
- e) 75 =
- f) 2376 =



(3) Finde jeweils den größten gemeinsamen Teiler (ggT) und das kleinste gemeinsame Vielfache (kgV)

- a) 180;756
- b) 460;75
- c) 756; 92

