Name: ggT kgV 06.09.2019

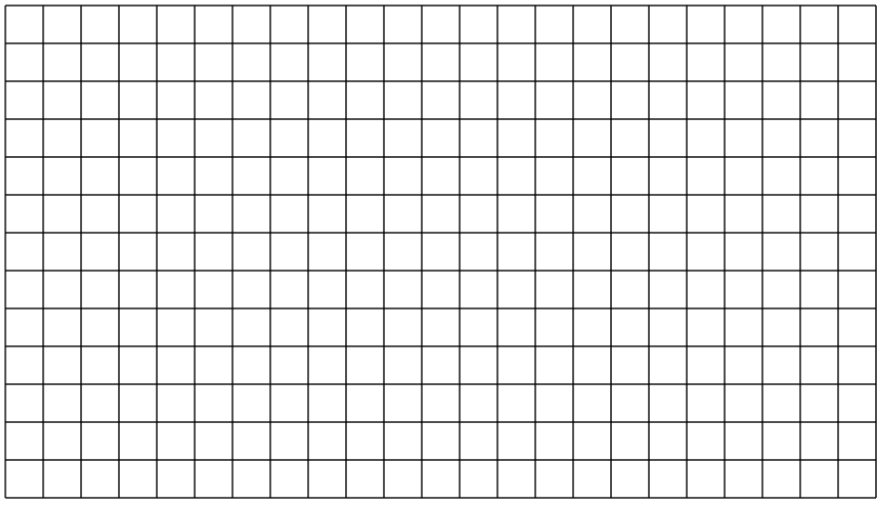
① Untersuche die Zahlen in der ersten Spalte auf Teilbarkeit. Kennzeichne Teiler mit $\surd$ und andere Zahlen mit $\times$.

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

Teilbar durch ... ?

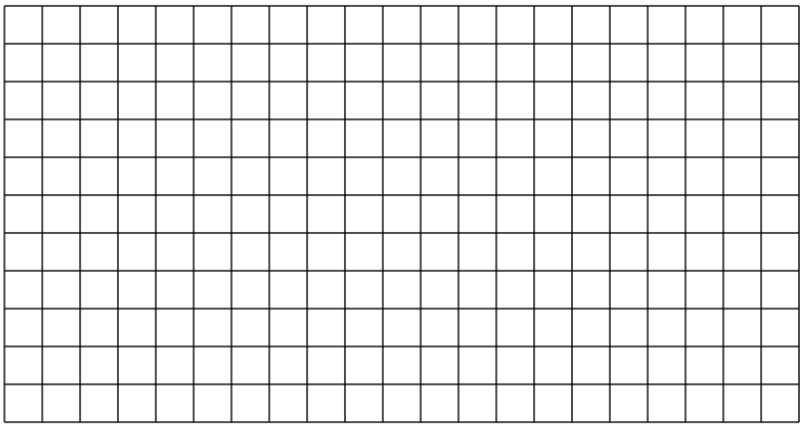
② Zerlege in Primfaktoren:

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



Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/ec0c3c08