

Wiederholung mathematische Grundkenntnisse

Bearbeite die folgenden Aufgaben zur Wiederholung der mathematischen Grundkenntnisse.

- ① Löse die Aufgaben durch **Kopfrechnen**! Verwende keinen Taschenrechner! / 4

1) $11 \cdot 7 =$

2) $82 \cdot 4,5 =$

3) $7,42 \cdot 3 =$

4) $0,112 \cdot 0,1 =$

- ② Schreibe alle Quadratzahlen von 1 bis 20 auf. / 5

③ Zeichnen die Geraden mit den Gleichungen $y=2x+3$ und $y=3x+2$ in ein / 4½

- ③ Zeichnen die Geraden mit den Gleichungen $y=2x+3$ und $y=3x+2$ in ein Koordinatensystem ein.

- a) Lese die Schnittpunkte ab. (1 P)
b) Berechne die Schnittpunkte! (2 P)
c) Nenne alle Lösungsmöglichkeiten für Gleichungssysteme mit zwei Variablen nun gib jeweils ein Beispiel an. (1,5 P)



Sauber zeichnen

Verwende immer gespitzte Stifte und zeichne immer mit Lineal, um ordentlich ablesen zu können!

Immer mit Lineal, um ordentlich ablesen zu können!

