



Beachte!

Man **zeichnet** mit **Bleistift** und man **schreibt** mit **Füller**. Alles andere kann zu Punktabzug führen!

Schriftliches addieren und subtrahieren

① Fülle die Lücken mit Fachbegriffen

/ 6

a) + =

b) - =

② Erstelle aus dem Text eine Rechnung und berechne diese!

/ 4

a) Addiere zur Hälfte von 200 die Zahl 34.

b) Subtrahiere vom dreifachen von 20 die Zahl 17.

③ Berechne die Aufgaben schriftlich in deinem Heft!

/ 6

a) $5682 + 4955 =$

c) $5654 - 2352 =$

b) $6844 + 4627 =$

d) $7677 - 4875 =$

④ Berechne die Aufgaben schriftlich in deinem Heft!

/ 4

a) $11822 + 9825 + 5382 =$

b) $11143 - 5527 - 160 =$

geometrische Linien im Koordinatensystem

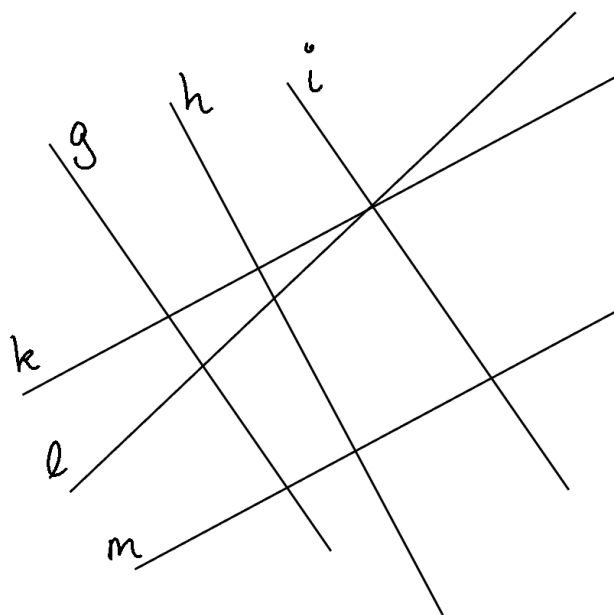
⑤ Zeichne ein Koordinatensystem in dein Heft mit den Maßen 12cm x 12cm

- Beschrifte das Koordinatensystem
- Trage folgende Punkte ein: A(0 | 6); B(11 | 4); C(4 | 9); D(5 | 0); E(6 | 7)
- Zeichne folgende Linien ein: g_{DE} ; $[BC]$; $[AC]$
- In Teilaufgabe c) hast du 3 Linien gezeichnet, welche Linie kannst du messen?

Wie lang ist diese Linie?

Wie heißt diese Linie?

- Zeichne den Punkt P(7 | 3) ein.
- Zeichne durch den Punkt P eine senkrechte Gerade zu g_{DE} .
- Zeichne durch den Punkt P eine parallele Gerade zu $[BC]$.
- Wie groß ist der Abstand von B zu g_{DE} ?



⑥ Welche Geraden sind senkrecht, welche parallel? Nutze die mathematisch korrekten Zeichen!

-
-
-
-

Notenspiegel						
Note	1	2	3	4	5	6
Punkte	38	31½	25	19	10½	0

Punkte: / 42	Note	Unterschrift
--------------	------	--------------