

- ① Führe zuerst die Überschlagsrechnung durch. Dividiere anschließend schriftlich. Überprüfe dein Ergebnis durch Multiplikation. / 3

$$243,96 : 0,06$$

A large grid of graph paper with 20 columns and 10 rows. The grid is composed of small squares, with a slightly larger margin at the top for writing.

- ② Berechne und runde sinnvoll: 25 m Kunststoffrohr kosten 6,10 €. Wie viel kostet 1 m?

[illegible]

- ③ Berechne. / 5

a) $0,1 \cdot 55$

c) $5 \cdot (\frac{1}{5} - \frac{2}{15})$

e) $\frac{1}{2} : 3$

b) $\frac{3}{5} \cdot \frac{5}{3} + \frac{2}{11}$

d) $4,2 + \frac{4}{8}$

[illegible]

Zusatz:

Benenne das Rechengesetz, welches bei 3 c) angewendet werden kann.

Punkte: / 10

Mathematik