Test 1 - Umwandeln von Brüchen und Dezimalzahlen

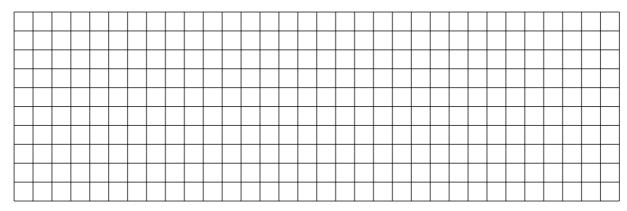
Gruppe β

(1) Wandle die folgenden Brüche in Dezimalzahlen um. Notiere dabei mindestens einen Rechenschritt!

/ 4

a) $\frac{27}{8}$

b) $\frac{85}{6}$

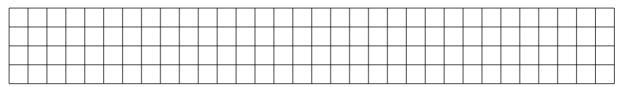


② Wandle die folgenden Dezimalzahlen in Brüche um. Kürze vollständig.

/3

a) 3,742

b) 0,7

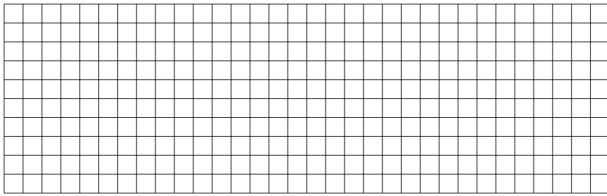


③ Wandle die folgenden periodischen Dezimalzahlen in Brüche um. Notiere deinen Rechenweg. Kürze vollständig.

/ 8

a) $5,\overline{42}$

b) $9,7\overline{2}$



Note

Punkte:

/ 15