

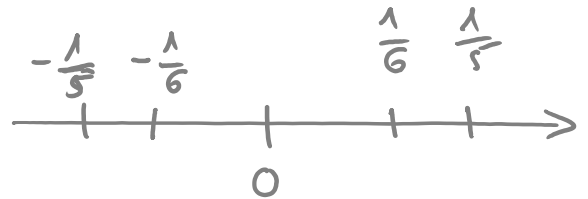
Fr., 13.11.2020

S. 25/7 (1) falsch
richtig wäre $|- \frac{1}{3}| = \frac{1}{3}$

(2) richtig

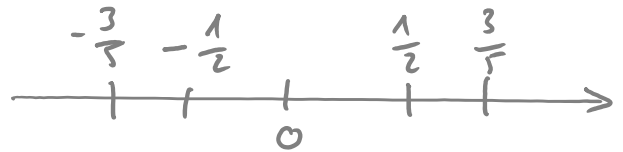
(3) richtig

S. 25/11 a) $\frac{1}{5} > \frac{1}{6}$
 $-\frac{1}{6} > -\frac{1}{5}$



b) $\frac{30}{61} > -\frac{20}{41}$

c) $-\frac{1}{2} ; -\frac{3}{5}$
 $-\frac{1}{2} > -\frac{3}{5}$



S. 25/15 a) $\frac{1}{2} \in \mathbb{N}$ falsch

Verbesserung: $\frac{1}{2} \notin \mathbb{N}$ oder $\frac{1}{2} \in \mathbb{Q}$

b) $4 \in \mathbb{Z}$ richtig

c) $\frac{1}{3} \notin \mathbb{Q}$ falsch; Verbesserung: $\frac{1}{3} \in \mathbb{Q}$

d) $-6 \in \mathbb{N}$ falsch; Verbesserung: $-6 \in \mathbb{Z}$
 $-6 \notin \mathbb{N}$
 $6 \in \mathbb{N}$

Hausaufgabe : S, 25 | 12
16 a, b, c