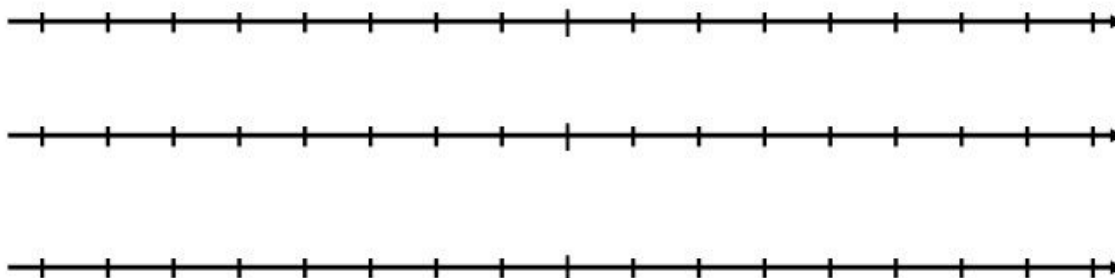


Name:

Rationale Zahlen am Zahlenstrahl 2

- ① Löse die Aufgabe LB S. 12/7
Nutze die vorbereiteten Zahlengeraden.



- ② LB S. 12/9

- a) Die Zahlen und haben den Betrag 6.
b) Die Zahlen und haben den Betrag 20.
c) Die Zahlen und haben den Betrag 3.
d) Die Zahlen und haben den Betrag 0,4.

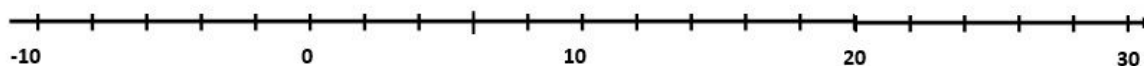
Der Abstand einer Zahl zur Null heißt Betrag der Zahl. Der Betrag ist immer nichtnegativ (größer oder gleich 0).

- ③ LB S. 12/10

- a) A
b) B C
c) D E F G

- ④ LB S. 12/11

- a) Zwischen +5 und +25 liegt in der Mitte.
b) Zwischen -2 und -12 liegt in der Mitte.
c) Zwischen +8 und -10 liegt in der Mitte.
d) Zwischen +12 und -9 liegt in der Mitte.
e) Zwischen -1,2 und -2,0 liegt in der Mitte.
f) Zwischen $-\frac{3}{2}$ und $-\frac{1}{2}$ liegt in der Mitte.



Nutze die Zahlengerade um dir die Lage der Zahlen zu verdeutlichen.

Mathematik