

LÖSUNG ZU 2:

Rationale Zahlen sind Zahlen, die man in Bruchdarstellung schreiben kann. Es sind endliche oder periodische Dezimalzahlen.

A stimmt, da die Wurzel von 6,25 2,5 ergibt und dies eine rationale Zahl ist.

B stimmt nicht, da $-7,1$ eine negative rationale Zahl ist.

C stimmt nicht, da das Ergebnis von $\frac{1}{\sqrt[3]{21}}$ eine unendliche Dezimalzahl ist.

D stimmt, da 0,25 das Ergebnis von $\frac{1}{2}$, also eine positive rationale Zahl, ist.

E stimmt nicht, da -2 das Ergebnis von $-\sqrt{4}$ ist. Dies ist eine negative rationale Zahl.

Lösungen: A, D

