

Hausaufgabe 18. November 2024: Brüche addieren

Verwenden Sie keinen Taschenrechner

1. Schreiben Sie auf einen Bruchstrich und vereinfachen Sie soweit als möglich (inklusive kürzen).

(a) $\frac{11}{5} + \frac{4}{5}$

(b) $\frac{7}{2} + \frac{4}{2}$

(c) $\frac{0}{5} + \frac{4}{5}$

(d) $\frac{11}{5} + \frac{11}{5}$

2. Schreiben Sie auf einen Bruchstrich und vereinfachen Sie soweit als möglich (inklusive kürzen).

(a) $\frac{11}{12} + \frac{3}{3}$

(b) $\frac{5}{4} + \frac{1}{12}$

(c) $5 + \frac{1}{7} + \frac{1}{11}$

(d) $\frac{21}{7} + \frac{6}{3}$

3. Schreiben Sie auf einen Bruchstrich und vereinfachen Sie soweit als möglich (inklusive kürzen).

(a) $\frac{3}{5} + \frac{1}{3}$

(b) $\frac{2}{4} + \frac{5}{11}$