

Bruchrechnen Aufgabe 77

Eine Speicherkarte einer Kamera ist noch halb voll. Nach Aufnahme von 12 Bildern ist noch ein Drittel leer.
Wie viele Bilder passen auf die Karte?

$$1/3 \text{ von } 1/2 = \frac{1 * 1}{3 * 2} = \frac{1}{6}$$

12 Bilder entsprechen $1/6$ des Speicherplatzes.

$6/6$ entsprechen dem ganzen Speicherplatz, das sind $6 * 12$ Bilder =

72 Bilder.