

Aufgaben zum Dreisatz, Nr. 2

© Bommhardt. Das Vervielfältigen dieses Arbeitsmaterials zu nichtkommerziellen Zwecken ist gestattet.

www.bommi2000.de

7.) Für das Eindecken eines Daches von 408 m^2 werden 10.200 Platten benötigt.
Wie viele Platten benötigt ein 381 m^2 großes Dach? Platten

8.) Für einen Auftrag werden 24 Packerinnen 9 Arbeitstage benötigt. Wegen Krankheit können jedoch nur 18 Mitarbeiterinnen eingesetzt werden.
Wie viele Tage müssen nun für den Auftrag geplant werden? Tage

9.) Ein Saugheber von 400 cm^2 Grundfläche hat eine Leistung von 1.500 t Getreide. Der Betrieb kauft einen weiteren Saugheber (625 cm^2).
Wie groß ist die Leistung beider Saugheber? t

10.) Aus 50 kg Rohkaffee erhält man 43,3 kg Röstkaffee. Wie hoch ist der Röstverlust bei einer Tagesproduktion von 22.650 kg Röstkaffee?
kg

11.) Für einen Ballen Kleiderstoff von 32,4 m Länge zahlt ein Betrieb 436,80 €.
Wieviel kostet ein 2,15 m langer Kleiderballen? €

12.) Ein Betrieb benötigt 34,5 m eines Fußbodenbelags von 70 cm Breite. Der Belag ist nur in einer Breite von 50 cm vorrätig. Wie viele Meter müssen geliefert werden? m

Lösungen zu den Aufgaben:

7.) 9.525 Platten

8.) 12 Tage

9.) 3.843,75 t

10.) 3.504,734 kg

11.) 28,99 €

12.) 48,3 m

„Liebst du mich?“, raunt Eva ihrem Adam ins Ohr. - „Doofe Frage, wen sonst?“