

PROBLEMES niveau « ROUGE »

Pour fabriquer les étagères d'une bibliothèque, un menuisier s'est fait livrer une planche de 3m et 50 cm. Chaque étagère doit mesurer 52 cm.

*Combien d'étagères peut-il fabriquer ?*

325

Sur un achat de 1535,45 € un vendeur me fait une ristourne de 115,95 €.

*Combien vais-je payer ?*

326

Une papeterie produit journallement 8 425 m de papier de qualité normale et 3,5 km de papier de qualité supérieure.

*Quelle est, en km, la longueur totale de papier produite en une journée ?*

327

Avec 46 cubes, Pierre fabrique des pyramides de 7 cubes.

*Combien de pyramides peut-il construire ?*

*Combien lui restera-t-il de cubes ?*

328

Tifany est malade. Le médecin lui dit de prendre 2 comprimés le matin, 2 le midi et 2 le soir, pendant 10 jours. Ces comprimés sont vendus par boîte de 18.

*Combien de boîtes de 18 comprimés faut-il pour Tifany ?*

329

Un pâtissier veut ranger 92 petits fours dans des boîtes de 8.

*Combien de boîtes peut-il remplir ?*

330

Une canalisation d'eau mesure 15,50 m. Pour la prolonger, on utilise un tuyau de 5,80 m de long et un autre de 3,75 m.

*Quelle sera alors la longueur totale de la canalisation ?*

331

Bastien doit prendre 5 comprimés pendant 14 jours. Les comprimés sont vendus par boîte de 26. Bastien achète 2 boîtes.

*Aura-t-il assez de comprimés ?*

332