

Problèmes de pourcentages – Nombre mystère et trouver le pourcentage de deux nombres

1. Quel est le nombre manquant?

A. 32 % de _____ = 14,4

F. 60 % de _____ = 21

B. 54 % de _____ = 137,16

G. 16 % de _____ = 7,2

C. 45 % de _____ = 54

H. 99 % de _____ = 59,4

D. 15 % de _____ = 14,7

I. 40 % de _____ = 80

E. 85 % de _____ = 30,6

J. 51 % de _____ = 24,99

2. Détermine le pourcentage pour chaque scénario.

A. Nico est un barbier. Le prix d'une coupe de cheveux pour hommes a passé de 8\$ à 12\$. Par quel pourcentage Nico a augmenté le prix d'une coupe de cheveux?

B. 10 ans passés, le prix de l'essence a passé de 109,9 ¢/L à 104,9 ¢/L. Par quel pourcentage le prix de l'essence est-il descendu?

C. Pendant l'été, Kayla a grandi. Au début de l'été, elle mesurait 145 cm. À la fin de l'été, elle mesurait 150 cm. Quel pourcentage représente sa croissance?