

#11 Petits problèmes

- A. Un litre de peinture couvre une surface de 18 m^2 . Combien de litres de peinture doit acheter Benoît pour peindre deux murs rectangulaires de 9 m sur 6 m et un plafond rectangulaire de 9 m sur 8 m?
- B. Un plancher de cuisine rectangulaire de 4,2 m par 5,6 m doit être recouvert de tuiles rectangulaires de 4 dm sur 3 dm. Combien Stéphane paiera-t-il pour recouvrir ce plancher si le prix d'une tuile est de 1,75\$?
- C. Un trottoir en béton a été construit autour d'un terrain rectangulaire dont les dimensions sont 12 m par 7 m. La largeur de ce trottoir est de 1,5 m. Quelle est l'aire du trottoir? (ASTUCE Fais-toi un dessin!!!)