

Exercice 14 : problème de la chambre

- a. Trace le plafond de cette chambre en prenant 16 cm sur ton dessin pour 4 m dans la réalité.
- b. Quelle est l'aire du plafond de cette pièce ?
- c. Chama décide de peindre ce plafond de deux couches de peinture. Sachant qu'un litre de peinture couvre environ 10 m^2 , combien de litres sont nécessaires ?
- d. Le magasin de bricolage propose cette promotion. Chama aura-t-elle assez de peinture pour peindre le plafond ?



- e. Sans la promotion, cette peinture coûte 20,88 € le litre.
- Quel est le prix au litre de cette peinture avec la promotion ?
 - Quelle économie Chama réalise-t-elle par litre de peinture ?

