

Activité de groupe 2

De quelle compétence essentielle s'agit-il ???

Tâche 1 Un client veut savoir quelles seraient ses économies s'il choisissait des tuiles de céramique plutôt que des tuiles de porcelaine. Les tuiles de porcelaine coûtent 16,25 \$ le pi^2 et les tuiles de céramique coûtent 4,72 \$ le pi^2 . L'estimateur en construction ajoute 10 pour cent au prix de tous les matériaux pour tenir compte de la marge de perte. Regardez le formulaire « Détails de l'évaluation des travaux » pour trouver le nombre de pieds carrés de la surface à être recouverte de tuiles. Calculez les économies que le client pourrait réaliser s'il optait pour les tuiles de céramique.

Tâche 2 L'objectif minimum de fonds recueillis pour cet événement est de 2 500 \$. Le planificateur d'événements spéciaux sait que chaque golfeur paiera 90 \$ pour sa participation, dont 35 \$ restera en profit. Calculez le nombre minimum de golfeurs nécessaire pour pouvoir atteindre l'objectif escompté.