

CM1 • FICHE 131935

Adapter une recette à un nombre de parts

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Pour 4 parts, une recette utilise 44 g de farine. Quelle masse faut-il pour 8 parts, si on conserve les mêmes proportions ? Réponds en grammes.

Réponse : 88

$44 \div 4 = 11$ g par part. $11 \times 8 = 88$ g.

2. Pour 4 parts, une recette utilise 68 g de farine. Quelle masse faut-il pour 12 parts, si on conserve les mêmes proportions ? Réponds en grammes.

Réponse : 204

$68 \div 4 = 17$ g par part. $17 \times 12 = 204$ g.

3. Pour 4 parts, une recette utilise 76 g de farine. Quelle masse faut-il pour 12 parts, si on conserve les mêmes proportions ? Réponds en grammes.

Réponse : 228

$76 \div 4 = 19$ g par part. $19 \times 12 = 228$ g.

4. Pour 4 parts, une recette utilise 92 g de farine. Quelle masse faut-il pour 8 parts, si on conserve les mêmes proportions ? Réponds en grammes.

Réponse : 184

$92 \div 4 = 23$ g par part. $23 \times 8 = 184$ g.

5. Pour 4 parts, une recette utilise 104 g de farine. Quelle masse faut-il pour 24 parts, si on conserve les mêmes proportions ? Réponds en grammes.

Réponse : 624

$104 \div 4 = 26$ g par part. $26 \times 24 = 624$ g.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.