

Corrigés Exercices de Mathématiques du Jeudi 9 avril

Calculs posés : Soustractions à virgule

31) $52160,4 - 4283,61 = 47876,79$

32) $5329 - 708,69 = 4620,31$

33) $9201 - 4367,2 = 4833,8$

34) $17235,6 - 3985,71 = 13249,89$

35) $30214 - 6730,91 = 23483,09$

Numération : Les fractions

Décompose les fractions suivantes sous la forme d'un nombre entier et d'une fraction inférieure à 1. Exemple $34/8 = 4 + 2/8$ parce que $4 \times 8 = 32$ $+2 = 34$

$13/10 = 1 + 3/10$ $39/10 = 3 + 9/10$

$17/10 = 1 + 7/10$ $81/10 = 8 + 1/10$

$73/10 = 7 + 3/10$ $25/10 = 2 + 5/10$

$142/10 = 14 + 2/10$

Résolution de Problème

Les clowns

Pour son spectacle, le directeur du cirque veut que les clowns soient tous costumés différemment.

Il peut acheter :

- des chaussures vertes
- des chaussures roses
- des salopettes bleues
- des salopettes rouges
- des salopettes blanches
- des chapeaux ronds
- des chapeaux pointus
- des casquettes

Combien peut-il avoir de clowns dans son spectacle ?

Il y a 2 types de chaussures, 3 types de salopettes et 3 types de chapeaux ou casquettes (la casquette sera considérée comme un chapeau).

Du coup la multiplication est $2 \times 3 \times 3 = 12$

Il peut donc avoir 12 clowns dans son spectacle.