

Résolution de problème

Problème Obligatoire Les opérations en chaîne

$$a) 100 - 12 = 88 : 4 = 22 + 8 = 30 \times 3 = 90$$

$$b) 100 + 8 = 108 \times 3 = 324 : 4 = 81 - 12 = 69$$

$$c) 100 : 4 = 25 - 12 = 13 + 8 = 21 \times 3 = 63$$

$$d) 100 \times 3 = 300 - 12 = 288 : 4 = 72 + 8 = 80$$

$$e) 100 : 4 = 25 - 12 = 13 \times 3 = 39 + 8 = 47$$

$$f) 100 - 12 = 88 + 8 = 96 \times 3 = 288 : 4 = 72$$

$$g) 100 + 8 = 108 : 4 = 27 - 12 = 15 \times 3 = 45$$

$$h) 100 \times 3 = 300 - 12 = 288 + 8 = 296 : 4 = 74$$

$$i) 100 + 108 - 12 = 96 : 4 = 24 \times 3 = 72$$

$$j) 100 + 8 = 108$$

SP faut effectuer ces quatre opérations dans cet ordre : $100 + 8 = 108 : 4 = 27 - 12 = 15 \times 3 = 45$ pour obtenir le plus petit nombre possible au bout de la chaîne.