Le compte est bon. CORRECTION

Il y a parfois plusieurs solutions pour résoudre « un compte est bon ». En voilà :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Eléments donnés | Astuces / aide pour démarrer | solutions |
| + - x4524 – 8 – 100 – 5 – 10 - 2 | On peut commencer par trouver 400. OuOn peut commencer par trouver 500. | 4 x 100 = 4005 x 10 = 50400 + 50 + 2 = 452 | 5 x 100 = 5004 x 10 = 4040 + 8 = 48500 – 48 = 452 |
| + - x8518 – 5 - 7 – 50 – 2 – 1 | Il faut trouver par combien on multiplie 50 pour obtenir 850 (il faut additionner plusieurs nombres…) | 8 + 7 + 2 = 1717 X 50 = 850850 + 1 = 851 |
| + - x4204 - 2 - 25 – 1 – 4 - 9 | Il faut essayer d’obtenir 100. Il y a 25. Quel est le lien entre 25 et 100 ?Quand j’obtiens 100, je peux obtenir 400.Puis il faut trouver 20 | 25 x 4 = 100100 x 4 = 4009 + 1 = 1010 x 2 = 20400 + 20 = 420 | 4 x 2 = 88 + 9 = 1717 x 25 = 4254 + 1 = 5425 – 5 = 420 |
| + - x :74850 – 8 – 7 – 3 – 6 - 9 | Il faut obtenir 750 en utilisant 50Ensuite il faut soustraire 2 pour obtenir 748… Comment obtenir 2 avec les nombres qu’il reste ? | 8 + 7 = 1515 x 50 = 7506 : 3 = 2750 – 2 = 748 | 6 + 9 = 1515 x 50 = 7508 – 7 = 13 – 1 = 2750 – 2 = 748 |
| + - x :81325 – 9 – 2 – 10 – 4 - 4 | Il faut obtenir 800. Pour cela il faut déjà obtenir 100 et 8. Mais attention, il faut garder des nombres pour obtenir 13 aussi… | 25 x 4 = 10010 - 2 = 88 x 100 = 8009 + 4 = 13800 + 13 = 813 | 10 – 2 = 88 x 4 = 3232 x 25 = 800 9 + 4 = 13800 + 13 = 813 |
| + - x :9058 – 50 – 100 – 9 – 4 - 10 | On trouve facilement 900.Il faut ensuite trouver 5 en utilisant une division…  | 9 x 100 = 90050 : 10 = 5900 + 5 = 905 |
| + - x :820100 – 50 – 100 – 8 – 3 – 5 | On trouve facilement 800.Il faut ensuite trouver 20 avec une division… | 8 x 100 = 800100 : 5 = 20800 + 20 = 820 |
| + - x :4048 – 2 – 100 – 2 – 25 - 6 | Il faut trouver comment obtenir 400 en multipliant 25 par un nombre… mais lequel ? Ce nombre provient de la multiplication ( j’avais écrit « addition » dans la fiche des astuces, excusez-moi…)de deux autres nombres de la liste. (astuce : fais la division 400 : 25. Tu trouveras ce nombre) | 8 x 2 = 1616 x 25 = 4006 - 2 = 4400 + 4 = 404 |
| + - x :4042 – 6 – 10 – 25 – 10 - 3 | Celui- ci est complexe, je vous donne quelques étapes… essayez de compléter… | 6 x 3 = 1825 – 2 = 2323 x 18 = 414414 - 10 = 404 | 6 + 10 = 1616 x 25 = 4002 + 10 = 1212 : 3 = 4400 + 4 = 404 |

Si tu as trouvé une autre façon de résoudre un compte est bon, tu peux m’envoyer ta solution.