|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Connaissances des nombres** |  | 2 🞨 7 + 3 = ................ = ....... | | | 7 + 4 🞨 2 – 1 = .................... = ......... | | | | | 10² – 3² = ................................... = ........ | | | | |
|  |  | ( + 5 ) + ( - 3 ) = ......... | | ( - 4 ) + ( - 3 ) = ......... | | | | | ( - 2 ) + ( + 3 ) = ......... | | | | ( - 10 ) + ( + 3 ) = ......... | |
|  |  | ( + 5 ) x ( - 2 ) = ......... | | ( - 4 ) x ( - 6 ) = ......... | | | | | ( - 2 ) x ( + 3 ) = ......... | | | | ( + 10 ) x ( + 3,2 ) = ......... | |
|  |  | + 3 – 5 = ……… | – 3 – 2 = ……… | | | | | – 6 + 4 = ……… | | | | | | 3 – 5 + 5 – 11 = ……… |
|  |  | 2153 m = …………………… km | | | | 5,83 m = …………………… cm | | | | | 196 mm = ……………………… m | | | |
|  |  | ………… + 6 = 19 | | 4 x ……………… = 25 | | | | | ………… - 5 = 3,8 | | | | 5 x …………… + 7 = 48 | |
| **Connaissances de géométrie** |  | |  | | --- | | ABC est un triangle rectangle en A.  AB = 2,7 cm  AC = 3,6 cm |   **Calcule la longueur BC.** | | | | | LMN est un triangle tel que :   |  | | --- | | LM = 5,6 cm LN = 3,3 cm MN = 6,5 cm |   **Démontrer que LMN est un triangle rectangle.** | | | | | ➊ Les points …,…,…… sont alignés et …,…,…… sont alignés,  et ……… // ………  ➋ Donc d’après la propriété de ………………  ➌ On obtient = = | | |
| **Gestion de données** |  | Réponse : ………………………………………………………………………………………………….. | | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Exercice 1 : Tom** a obtenu les notes suivantes en anglais : 12 8 15 17  Calcule sa moyenne en anglais.  **Exercice 2 :**  Voici les notes obtenues par les élèves de la classe 407 au cours d’une évaluation.  8 10 2 10 6 4 10 8 2 0 8 10 8 6 8 10 4 0 6 6 8 8 4 10 6   1. Complète le tableau suivant :      1. Combien d’élèves ont obtenu la note 6 à cette évaluation. ………………………………………………… 2. Quel est l’effectif total de la classe. ………………………………………………… 3. Combien d’élèves ont obtenu moins de 6 à cette évaluation ? ………………………………………………… 4. Calcule la moyenne de cette évaluation. | | | | | | | | | | | | |