**Les mesures de Longueurs**

**Problèmes**

1. Sur le tracé d’une piste de ski de fond de 15 km, les skieurs ont 3400 m de côte et 6800m de descente à parcourir.

**Quelle est la longueur du tronçon plat ? (pense à faire un schéma du parcours)**

|  |  |
| --- | --- |
| Schéma et calculs | Réponse…………………………………………….……………………………………………..……………………………………………………………………………………………… |

1. L'an dernier, Julia mesurait 1 450 mm. En un an, elle a grandi de 6 cm.

**Combien mesure-t-elle maintenant ? (résultat en cm)**

|  |  |
| --- | --- |
| Schéma et calculs | Réponse…………………………………………….……………………………………………..……………………………………………………………………………………………… |

1. M. Ferreira se rend à son travail en voiture. Il parcourt 600 m jusqu'à la nationale puis 6 km sur celle-ci. Il prend ensuite l'autoroute et roule 140 dam jusqu'à son entreprise, où il peut prendre un café avec ses collègues.

**Quelle distance parcourt-il aller-retour en une journée ? (résultat en m)**

|  |  |
| --- | --- |
| Schéma et calculs | Réponse…………………………………………….……………………………………………..……………………………………………………………………………………………… |