

## Énigme 4 (niveau 4<sup>ème</sup> - 3<sup>ème</sup>)

### Podium

Pour allumer la flamme olympique au stade de France, le dernier relayeur doit monter les 4 marches représentées ci-contre.

La profondeur des marches et leur hauteur sont égales.

Le tapissier chargé d'installer le tapis rouge n'a qu'un rectangle de longueur 2 m et de largeur 1 m.

**Cela suffira-t-il ? Justifier.**

