

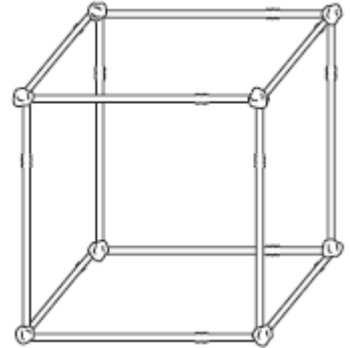


Nome: _____

Data: __/__/__

1. O Rui utilizou palhas de plástico para construir a estrutura de um cubo.

Cada palha mede 2 decímetros de comprimento. Para unir as palhas umas às outras o Rui usou bolas de plasticina. De quantas bolas de plasticina precisou?



- 1.1. Se o Rui desfizesse a sua construção e unisse as palhas com fita-cola como mostra a figura, quantos decímetros mediriam as palhas todas juntas?



2. Transforma nas unidades de comprimento pedidas.

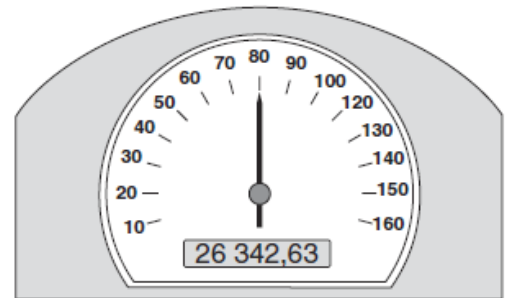
$$6,96 \text{ hm} = \boxed{} \text{ km} = \boxed{} \text{ m} = \boxed{} \text{ dm}$$

$$0,5 \text{ km} = \boxed{} \text{ cm} = \boxed{} \text{ dam} = \boxed{} \text{ mm}$$

$$5123 \text{ dm} = \boxed{} \text{ hm} = \boxed{} \text{ m} = \boxed{} = \text{ km}$$

3. O Artur foi visitar o primo Manuel. Da casa do Artur à casa do primo Manuel são 16 hectómetros. Qual é a distância, em metros, da casa do Artur até à casa do seu primo Manuel?
-

Observa a imagem do conta-quilómetros do carro do Artur quando saiu de casa.



- 3.1. Assinala com **X** o valor, em quilómetros que marcava o conta-quilómetros do carro do Artur quando ele chegou a casa do seu primo Manuel.

26 358,60

26 344,23

2 635,42

26 343,66

- 3.2. Durante uma semana o Artur foi duas vezes a casa do Manuel. Quantos metros percorreu o Artur nessas duas visitas ao seu primo? Atenção, pois cada viagem tem um percurso de ida e um de volta.
-

- 3.3. Quanto marca o conta-quilómetros no final da semana?
-

4. O Artur tem de efectuar algumas medições e não sabe que unidade de medida deve usar. Ajuda-o, indicando a unidade de área mais indicada para medir:

- A capa de um livro. dam² m² dm² cm²
- Um selo de correio. m² dm² cm² mm²
- Um campo de futebol. dam² m² dm² cm²
- A cidade de Lisboa. km² hm² dam² m²