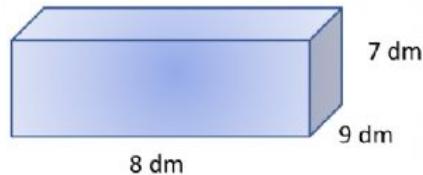


DEVOLUTIVA DAS ATIVIDADES DA SEMANA 1 DO PET 4 – 9º ANO



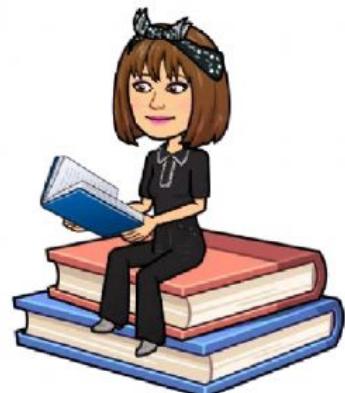
LIVEWORKSHEETS

QUESTÃO 1 - Calcule o volume do paralelepípedo retângulo, sabendo que suas medidas são: 7 dm de altura, 8 dm de comprimento e 9 dm de largura.



$$V = \text{comprimento} \times \text{largura} \times \text{altura}$$

$$V = \boxed{\quad} \text{ dm}^3$$



LIVEWORKSHEETS

QUESTÃO 2 - Calcule o volume do prisma triangular, sabendo que a medida de sua altura é 7 dm e a área da base é 72 dm^2 .

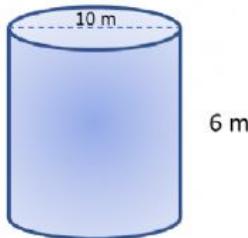


$$V = \text{área da base} \times \text{altura}$$

$$V = \boxed{\quad} \text{ dm}^3$$



QUESTÃO 3 - Calcule o volume de um cilindro medindo 6 metros de altura, cujo diâmetro mede 10 metros (medidas aproximadas de um tanque de petróleo em uma refinaria de petróleo).



$$V = \text{área da base} \times \text{altura}$$

$$V = \boxed{\quad} \text{ dm}^3$$

