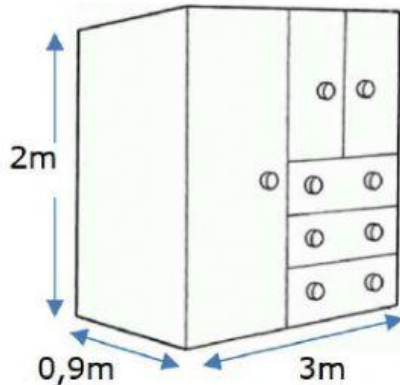


4**PROBLEMES DE CONSOLIDACIÓ. Resol els següents problemes escrivint el resultat en cada cas:**

- a) La Maria vol restaurar l'armari vell de la seva àvia per emportar-se'l al seu pis nou. Per fer-ho, vol pintar de blanc la part exterior de l'armari (excepte els poms). Si un pot de pintura li permet cobrir una superfície de $10,5\text{m}^2$, quants pots necessitarà? Si cada pot costa 8,5€, quant li costarà?



RESPOSTA: Per pintar l'armari, la Maria necessitarà _____ pots i li costarà un total de _____ €.

- b) La Gran Piràmide de Giza (Egipte) és l'única que perdura de les set meravelles del món antic. Actualment té una altura de 137 m i la base és un quadrat de 230 m de costat. Calcula l'àrea de la piràmide.



RESPOSTA: L'àrea de la Gran Piràmide de Giza és de _____ m^2 .