

SOLUCION:

La Niebla de Ulfgard y las Runas de oro



Olaf tomó el saco y comenzó a hacer montones iguales. Luego los deshizo y volvió a empezar. Bjorn se le acercó, extrañado.

—¿Qué sucede? —preguntó.

—No sé cómo repartirlas —confesó Olaf—. Si doy 6 runas a cada guerrero, me sobran 5. Pero si les doy 7, me faltan 8...

¿Puedes ayudar a Olaf?

¿ Cuántos guerreros iban a bordo del drakkar??????

Y ya de paso,

¿ Cuantas runas de oro tiene Olaf en el saco ??????.

En el drakar van **13 guerreros**

Y

en el saco hay **83 Runas de oro**

Solucion razonada:

X = Guerreros

Y = Runas de oro

$$6 X + 5 = Y$$

$$7 X - 8 = Y$$

$$6 X + 5 = 7 X - 8$$

$$5 + 8 = 7 X - 6 X$$

13 = X Numero de guerreros en el drakkar.

Sustituyendo X en cualquiera de las dos ecuaciones

Nos da que el numero de Runas de oro es 83



Erik el rojo