

POCIÓN CURATIVA WIGGEWELD

Para curar a vuestro/a compañero/a, necesitaréis preparar la poción curativa Wiggeweld. Pero, ¡ATENCIÓN! Deberéis averiguar la cantidad de cada ingrediente... Tened cuidado... pues un gramo de más puede ser letal...

INGREDIENTES



gr. De Pelo de unicornio



gr. De Díctamo



gr. de Acónito



gr. De Branquialgas



gr. De Bezoar



gr. De Mandrágora



gr. De Pluma de fénix



gr. De Asfódelo

Cantidad del primer ingrediente  : $(8 + 12) \times (21 - 17) - 8 \times 9 =$

Cantidad del segundo ingrediente  : $(30 : 3) \times 5 - 43 =$

Cantidad del tercer ingrediente  : $20 \times 4 + 10 \times 4 - 12 \times 4 =$

Cantidad del cuarto ingrediente  : $5 \times 5 + 8 \times 7 - (80 : 2) - 3 =$

Cantidad del quinto ingrediente  : $(13464 : 792) + (92928 : 968) =$

Cantidad del sexto ingrediente  : $(236541 \times 71) - (364512 \times 64) =$

Cantidad del séptimo ingrediente  : SOLUCIÓN:

Para poder conseguir la cantidad exacta que necesitamos del séptimo ingrediente, debemos mezclar 15/100 gramos de mandrágora más 27/100 gramos de bezoar y 50/100 gramos de ceniza de Fénix. ¿Qué cantidad de Afósdelo obtendremos? Expresadlo en decimales.

Cantidad del octavo ingrediente  : SOLUCIÓN:

Este ingrediente tiene muy mala leche... para poder saber la cantidad de lágrimas que necesitamos del bebé mandrágora, deberemos realizar el siguiente problema:

El profesor de pociones Horace Slughorn se ha llevado $\frac{1}{8}$ del total de lágrimas de mandrágora y Severus Snape $\frac{2}{7}$ de lo que quedaba. ¿Qué fracción de lágrimas queda? ¿Cuántas lágrimas necesitamos si el bote contenía 20 lágrimas?



*Good
luck!*