**5.- [3 puntos]** Calcula paso a paso y simplifica los resultados: (2ª parte)

$$\left(\frac{7}{8}-\frac{3}{4}\right)\cdot\left(3-\frac{3}{5}:\frac{2}{7}\right)=$$

$$=\left(\frac{\quad}{8}-\frac{\quad}{8}\right)\cdot\left(3-\frac{\quad}{\quad}\right)=$$

$$=\frac{\quad}{8}\cdot\left(\frac{\quad}{\quad}-\frac{\quad}{\quad}\right)=$$

$$=\frac{\quad}{8}\cdot\frac{\quad}{10}=\frac{\quad}{\quad}$$

$$\left(\frac{3}{4}-\frac{7}{8}\right)\cdot\left[\frac{5}{3}:\left(\frac{2}{3}-\frac{1}{4}\right)\right]=$$

$$=\left(\frac{\quad}{8}-\frac{\quad}{8}\right)\cdot\left[\frac{5}{3}:\left(\frac{\quad}{\quad}-\frac{\quad}{\quad}\right)\right]=$$

$$=\frac{\quad}{8}\cdot\left[\frac{5}{3}:\frac{\quad}{\quad}\right]=\frac{\quad}{8}\cdot\frac{\quad}{\quad}=$$

$$=\frac{\quad}{\quad}=\frac{\quad}{\quad}$$

**6.- [0,4 puntos]** Ana y Pablo reformaron y actualizaron la bodega de sus abuelos y este año van a embotellar **1800 litros** de vino. ¿Cuántas **botellas** de vino de **tres cuartos** de litro **podrán llenar**?

*Tenemos que…*

**Solución:** Podrán rellenar botellas de vino.

LIVEWORKSHEETS

**7.-** Lee atentamente y contesta a las preguntas:

- Los **3/5** de los empleados de una nueva empresa de videojuegos tienen contrato indefinido.
- Los **1/3** tienen contrato temporal.
- **El resto son 5 trabajadores** eventuales contratados para reforzar la plantilla ante el lanzamiento de su último videojuego.

a) **[0,3 puntos]** Completa la tabla con los datos del problema.

| TIPO DE CONTRATO | DATOS |
|---|---|
| INDEFINIDO | |
| TEMPORAL | |
| EVENTUAL | |

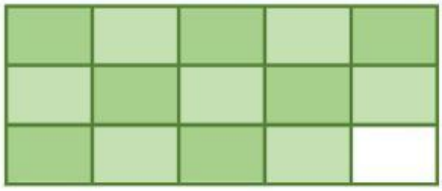
b) **[0,5 puntos]** ¿Qué fracción de los empleados son eventuales?

*Calculamos primero …*

——— ——— = ——— ——— = ———

*Luego la fracción de eventuales es …*

**c)** **[0,5 puntos]** ¿Cuántos empleados tiene esa empresa **en total**?



*Si la fracción de eventuales es*

*y estos son 5 trabajadores*

*el total de trabajadores de la empresa es:*

SOLUCIÓN: El número de trabajadores de la empresa es

LIVEWORKSHEETS