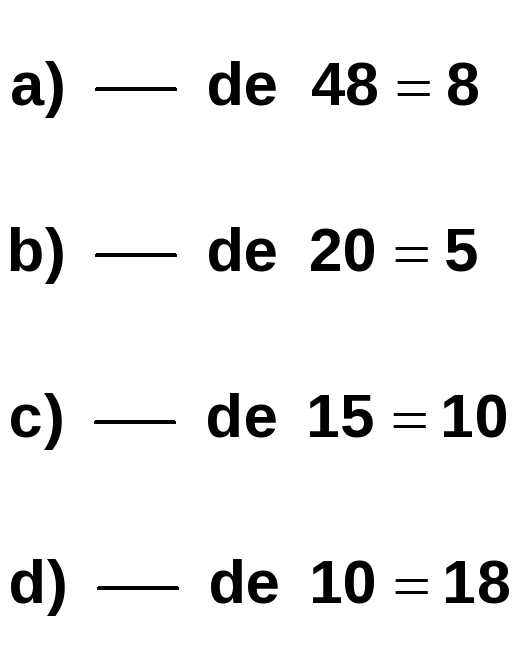
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Título de la materia: | Matemáticas |  |  |
| Nivel: | ESO 1 | Opción: | A |
| Nombre: |  | Grupo: |  |
| Evaluación: |  | N.º: |  |
| Calificación: |  | Fecha: |  |

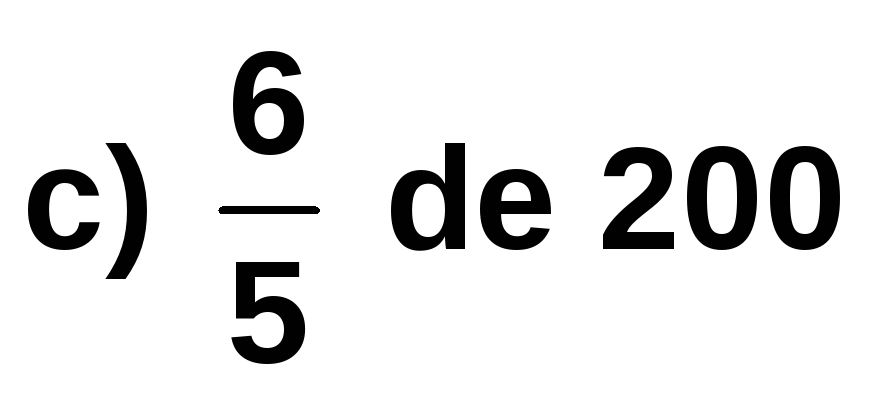
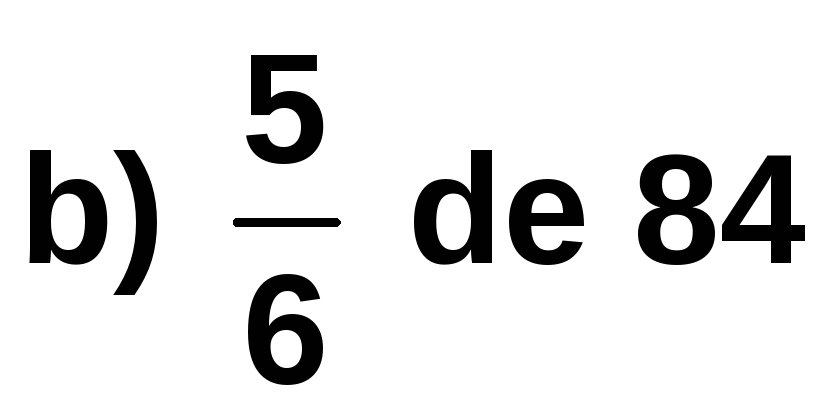
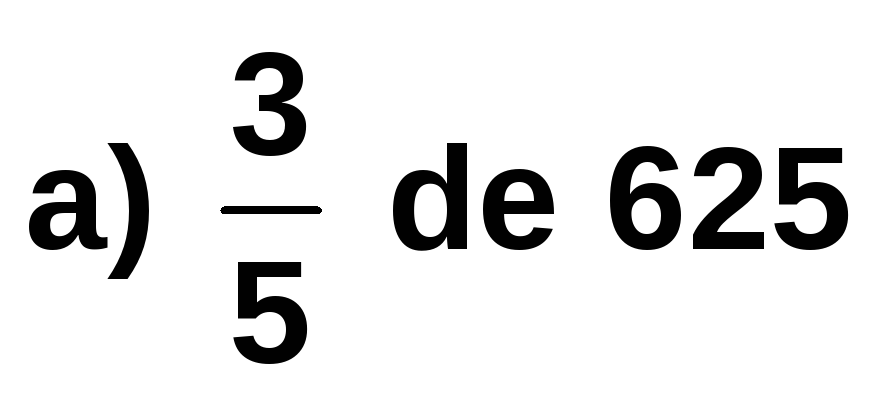
***Ejercicio nº 1.-***

**Completa calculando la fracción que falta:**



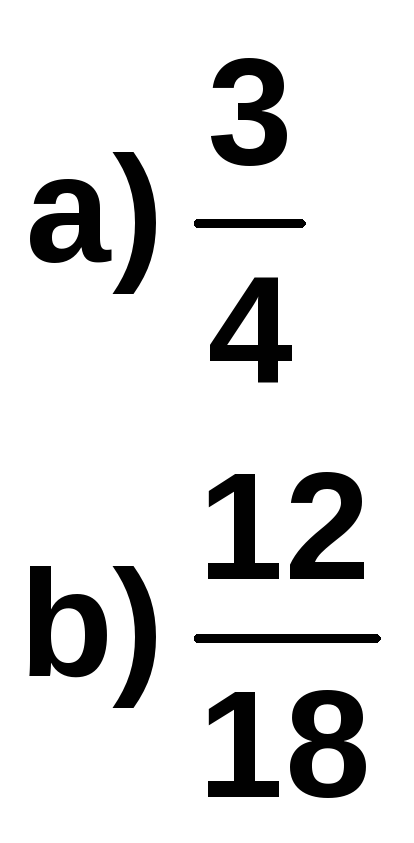
***Ejercicio nº 2.-***

**Calcula:**



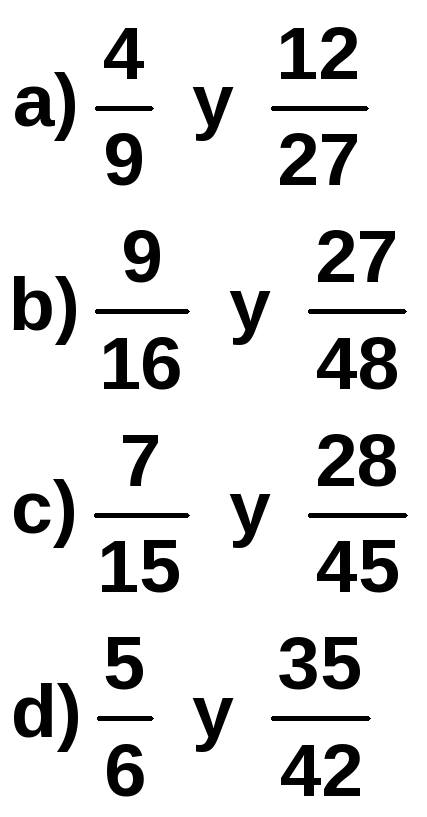
***Ejercicio nº 3.-***

**Escribe tres fracciones equivalentes en cada caso:**



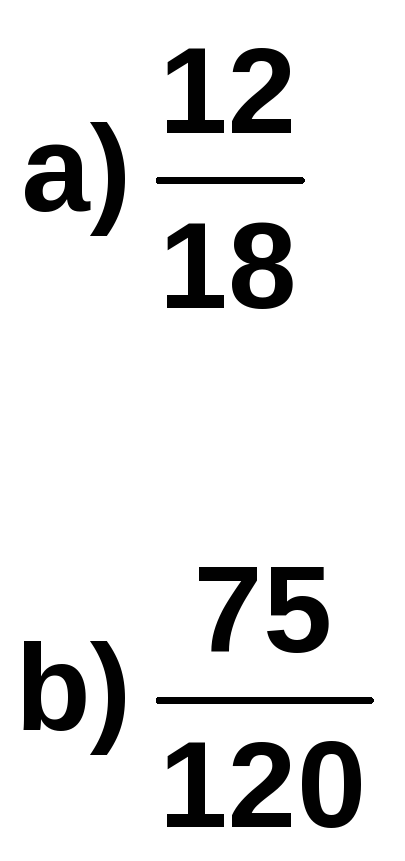
***Ejercicio nº 4.-***

**Comprueba si son equivalentes los siguientes pares de fracciones:**



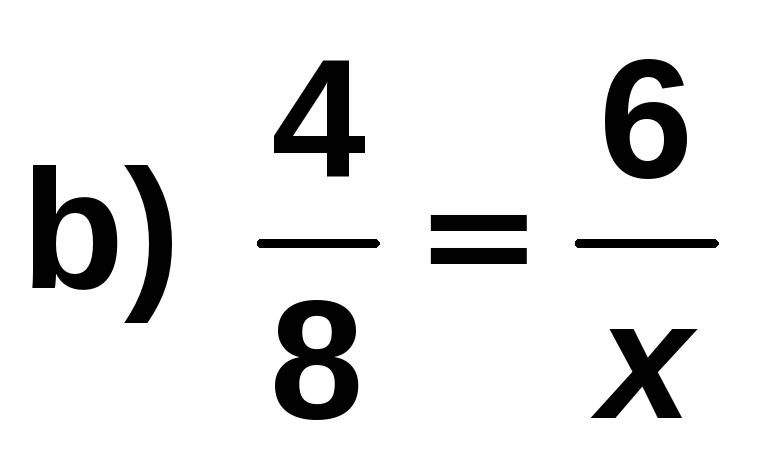
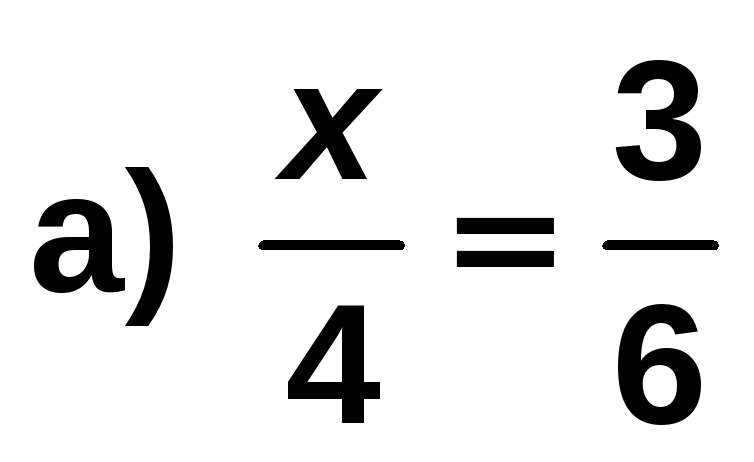
***Ejercicio nº 5.-***

**Halla la fracción irreducible de cada una de estas fracciones:**



***Ejercicio nº 6.-***

**Calcula el término desconocido en cada caso.**



***Ejercicio nº 7.-***

**Resuelve estos problemas:**

**a) De un depósito de 5 000 litros de agua, se han sacado 1 500 litros. ¿Qué fracción del depósito queda llena?**

**b) Un pastor ha vendido 165 ovejas de las 330 que componían su rebaño. ¿Qué fracción del rebaño ha vendido?**

***Ejercicio nº 8.-***

**Resuelve los siguientes problemas:**

**a) Las tres quintas partes de un terreno de 16 000 m2 se destinan a cultivo. ¿Qué superficie ocupa la zona cultivada?**

**b) Un hotel cuenta con 240 habitaciones y las dos terceras partes están ocupadas. ¿Cuántas habitaciones están ocupadas?**

***Ejercicio nº 9.-***

**Resuelve los siguientes problemas:**

**a) Un agricultor ha cosechado 15 000 kg de trigo, lo que supone las dos terceras partes del total de su cosecha. ¿Cuál es el total de la cosecha?**

**b) Una familia ha financiado 180 000 € para la compra de su vivienda, lo que supone las tres cuartas partes del precio total. ¿Cuánto cuesta la vivienda?**