BANCO DE PROBLEMAS

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE: BARTOLOMÉ ORTEGA GAMARRO** | **GRUPO 2** |

|  |
| --- |
| PROBLEMAS DE REPARTO IGUALATORIO |
| RI1 | Rafa tiene 36 euros para ir de viaje a Sevilla. Fran tiene 20 euros para ir al mismo viaje. ¿Cuánto dinero le tiene que prestar Rafa a Fran para que ambos tengan la misma cantidad de dinero? |
| RI2 | Rafa tiene 36 euros y Fran tiene 20 euros. Rafa le da una cantidad de dinero a Fran para que cada uno tenga la misma cantidad. ¿Con qué cantidad de dinero se queda cada uno una vez que tienen la misma cantidad? |
| RI3 | Lourdes tiene 48 pacientes citados para su consulta. Carlos tiene menos. Lourdes le pasa a la agenda de su consulta a Carlos 14 pacientes. Ahora los dos tienen el mismo número de pacientes en su agenda. ¿Cuántos pacientes tenía Carlos? |
| RI4 | Lourdes tiene 48 pacientes. Carlos tiene menos. Lourdes le pasa a la agenda de su consulta pacientes, hasta que los dos tienen el mismo número de pacientes. ¿ Cuántos pacientes tenía Carlos? |
| RI5 | La tienda de la calle la Bola tiene en su exposición 56 móviles. La tienda de la Calle Sierpes le hace llegar 24 móviles más, y ahora las dos tiendas tienen el mismo número de pacientes. ¿Cuántos móviles tenía la tienda de la calle Sierpes antes de repartirlos con los de la Calle La Bola? |
| RI6 | Juan tiene 36 euros. Rosa tiene más, pero le da unos pocos de Euros hasta que los dos se quedan con 50 euros. ¿ Cuánto dinero tenía Rosa?. |

|  |
| --- |
| PROBLEMAS DE COMPARACIÓN |
| CM1 | El abuelo Manolo tiene 65 años, y el tito Juan tiene 42 años. ¿Cuantos años más tiene el Abuelo Manolo que el tito Juan? |
| CM2 | El abuelo Manolo tiene 65 años, y el tito Juan tiene 42 años. ¿Cuántos años menos tiene el tito Juan que el abuelo Manolo? |
| CM3 | El abuelo Manolo tiene 65 años, 23 años más que el tito Juan. ¿Cuántos años tiene el tito Juan? |
| CM4 | El tito Juan tiene 42 años, 23 años menos que el abuelo Manolo ¿Cuántos años tiene el Abuelo Manolo? |
| CM5 | Messi ha marcado esta temporada 47 goles, 9 goles más que Cavani. ¿Cuántos goles ha marcado Cavani? |
| CM6 | Cavani ha marcado 36 goles esta temporada, 9 goles menos que Messi. ¿ Cuántos goles ha marcado esta temporada Messi? |

|  |
| --- |
| PROBLEMAS DE PRODUCTO CARTESIANO |
| PC1 | Isabel tiene 5 tipos de fiambres y 3 tipos de panes. ¿ De cuántas formas diferentes se pueden hacer bocadillos en su tienda de ultramarinos? |
| PC2 | Isabel puede hacer 15 tipos de bocadillos diferentes en su tienda de ultramarinos. Si tiene 3 tipos de panes. ¿Cuántos tipos de fiambre tiene para hacer los bocadillos? |

|  |
| --- |
| PROBLEMAS DE ESCALA |
| EC1 | Alberto mide 36 cm. Su hermana Elena mide 3 veces más. ¿Cuánto mide Elena? |
| EC2 | Elena mide 108 cm, que es tres veces más que lo que mide su hermano Alberto. ¿Cuántos cm mide Alberto? |
| EC3 | Elena mide 108 cm. Alberto mide 36 cm. ¿Cuántas veces más mide Elena más que Alberto? |
| ED1 | Alfonso tiene 8 alumnos en su clase, y tiene 3 veces menos alumnos que Pedro en su clase. ¿Cuántos alumnos tiene Pedro en su clase? |
| ED2 | Pedro tiene 24 alumnos en su clase, y Alfonso tiene 3 veces menos alumnos en su clase. ¿Cuántos alumnos tiene Alfonso en su clase? |
| ED3 | Pedro tiene 24 alumnos. Alfonso tiene 8 alumnos. ¿ Cuántas veces menos alumnos tiene Alfonso? |