

Alumno/a

Fecha

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. Ordena de mayor a menor las siguientes unidades de tiempo: 3 h 30 min; 3 h 29 min 60 s; 3,5 h y 210 min.
2. María tarda en realizar un trabajo de plástica 1 h 35 min y Elena tarda 1,60 h. ¿Quién acaba antes el trabajo si las dos comenzaron al mismo tiempo?
3. Calcula el ángulo suplementario a $120^{\circ} 35' 33''$ y el ángulo mitad del complementario de $32^{\circ} 55' 34''$.
4. En un circuito de carreras el ganador ha hecho un tiempo de 2 h 31 min; el segundo entró 13 segundos más tarde y el tercero tardó un tiempo de 2,7 h. ¿Qué tiempo tardó cada uno?
5. Un concierto comenzó a las 6,32 h y acabó a las 8 h 12 min 45 s. Si hubo un descanso de 6 min 45 s, ¿cuánto duró el concierto?
6. Dos ángulos suman un complementario, si uno de ellos es la mitad de $110^{\circ} 45' 45''$, ¿cuánto mide el otro?