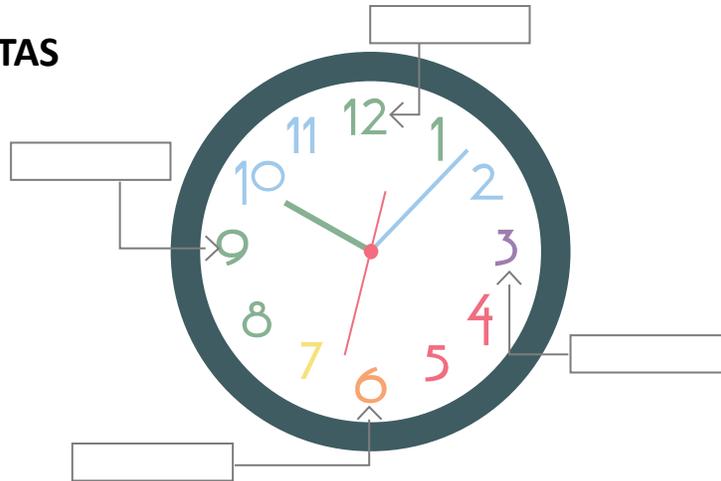


RELOJES DE CITAS



Cita a las 3:00

Resuelve cada una de las siguientes ecuaciones para $0 \leq \theta < 2\pi$.

1) $5 - 6x = 7 - 5x$

2) $5 - 6\csc \theta = 7 - 5\csc \theta$

Cita a las 6:00

Resuelve cada una de las siguientes ecuaciones para $0 \leq \theta < 360^\circ$.

3) $2x^2 = 1$

4) $2\sin^2 \theta = 1$

Cita a las 9:00

Resuelve cada una de las siguientes ecuaciones para $0 \leq \theta < 2\pi$.

5) $2x^2 + 5x = -2$

6) $2\cos^2 \theta + 5\cos \theta = -2$

Cita a las 12:00

Discute en qué se parecen y en que se diferencian los problemas los problemas que has resuelto.