

TRIGONOMETRIE : inéquations

Erratum sur les inéquations

Deux erreurs se sont glissées dans les solutions des exercices relatifs aux inéquations

Voici les réponses exactes :

$$\sin x < 0.5 \quad S = \bigcup_{k \in \mathbb{Z}} \left] \frac{5\pi}{6} + k2\pi, \frac{13\pi}{6} + k2\pi \right[$$

$$2 \cos x + 1 > 0 \quad S = \bigcup_{k \in \mathbb{Z}} \left] \frac{4\pi}{3} + k2\pi, \frac{8\pi}{3} + k2\pi \right[$$