

N098 Traitement de racines

Dans chaque série de nombres, l'un d'entre eux n'est pas égal aux autres.

Retrouve cet intrus.

- a) $\sqrt{60}$; $\sqrt{15} \cdot \sqrt{4}$; $2\sqrt{15}$; $3\sqrt{20}$; $\sqrt{12} \cdot \sqrt{5}$
- b) $\sqrt{27}$; $\sqrt{20+7}$; $3\sqrt{3}$; $\sqrt{3} \cdot \sqrt{3} \cdot \sqrt{3}$; $3\sqrt{9}$
- c) $\sqrt{441}$; $\sqrt{49} \cdot \sqrt{9}$; $7\sqrt{9}$; $\sqrt{21} \cdot \sqrt{3} \cdot \sqrt{7}$; $\sqrt{400} + \sqrt{21}$
- d) $\sqrt{\frac{25}{64}}$; $\frac{1}{8}\sqrt{25}$; $\frac{5}{8}$; $\frac{2,5}{6,4}$; $\frac{5}{\sqrt{64}}$