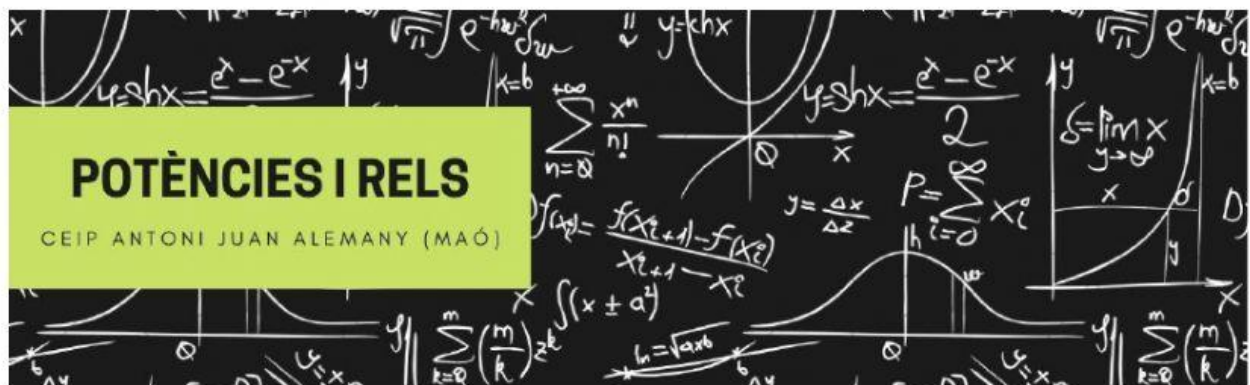




REL QUADRADA

1. Relaciona cada rel quadrada exacta amb el seu resultat:

$\sqrt{25} =$	1
$\sqrt{64} =$	2
$\sqrt{1} =$	3
$\sqrt{36} =$	4
$\sqrt{9} =$	5
$\sqrt{100} =$	6
$\sqrt{4} =$	7
$\sqrt{16} =$	8
$\sqrt{49} =$	9
$\sqrt{81} =$	10



2. Completa el resultat d'aquestes rels. Pensa que ha de ser un nombre que, multiplicat per ell mateix, dona el nombre de la rel:

$$\sqrt{144} =$$

$$\sqrt{169} =$$

$$\sqrt{225} =$$

$$\sqrt{529} =$$

$$\sqrt{400} =$$

3. Aquestes rels quadrades no són exactes. Pensa entre quins dos resultats es troba. Tens el primer exemple fet:

a)

$$\sqrt{32} = \text{Està entre la } \sqrt{25} \text{ i la } \sqrt{36}$$

- Per tant el resultat és: $5 < \sqrt{32} < 6$

b)

$$\sqrt{18} = \text{Està entre la } \sqrt{\quad} \text{ i la } \sqrt{\quad}$$

- Per tant el resultat és: $< \sqrt{18} <$

c)

$$\sqrt{44} = \text{Està entre la } \sqrt{\quad} \text{ i la } \sqrt{\quad}$$

- Per tant el resultat és: $< \sqrt{44} <$

d)

$$\sqrt{92} = \text{Està entre la } \sqrt{\quad} \text{ i la } \sqrt{\quad}$$

- Per tant el resultat és: $< \sqrt{92} <$