

Nome:..... Data:.....

Potencias de expoñente enteiro

Unidade 1: Os números e a súa utilidade I

Aula de informática

Obxectivos:

- Repasar as operacións básica con fraccións.
- Coñecer a función inversa

Instrucións para acceder ao material de traballo:

- ✓ Acceder á páxina principal do proxecto Descartes escribindo na barra de direccións: <http://descartes.cnice.mec.es>
- ✓ Premer sobre "Unidades Didácticas" e en "4º ESO" seleccionar a unidade "Potencias" que aparece en primeiro lugar.
http://descartes.cnice.mec.es/materiales_didacticos/Potencias/index.htm

Indicacións:

1. Le detidamente os apartados que se che indican e
2. Realiza nesta folla os exercicios que se propoñen.

Traballo personal

1. Definición de potencia

Define potencia de expoñente enteiro.

Le con atención e realiza as actividades que se propoñen no apartado [Definición](#)

Exercicio 1:

Exercicio 2. Potencias particulares

Exercicio 3. Cadrados perfectos

Número	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
cadrado															

Exercicio 4

Lados	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
cadradiños										

Exercicio 5. Cubos perfectos

Número	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
cubos															

2. Potencias de expoñente negativo

Define potencia de expoñente negativo

Exercicio 6

3. Potencias de base negativa.

Explica como se obtén o signo dunha potencia de base negativa

Exercicio 7