

Fraccións I

Unidade 1: Os números e a súa utilidade I

Aula de informática

Obxectivos:

- Repasar o concepto de fracción.
- Maneiras de interpretar unha fracción
- Fraccións equivalentes. Comparación de fraccións
- Números racionais

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 "1º ESO" seleccionar a unidade "Fracciones"
http://descartes.cnice.mec.es/materiales_didacticos/fracciones/index.htm

Indicacións:

1. Le detidamente os apartados que se che indican e fai no teu caderno as actividades que se che propoñen.
2. Resposta nesta folla as seguintes cuestións, poñendo exemplos que axuden a comprender a resposta.

Traballo personal

1. Fraccións e números fraccionarios.

Le con atención e realiza as actividades que se propoñen nos apartados [Definición de fracción](#), [La fracción representada](#), e [El valor de una fracción](#)
Cando remates resposta as seguintes cuestións:

Que é unha fracción?

Como se pode interpretar unha fracción? Debuxa un exemplo

2. Fracciones equivalentes

Le con atención e realiza as actividades que se propoñen nos apartados: [Fracciones equivalentes](#), [Comprueba si son equivalentes](#), [Une fracciones equivalentes](#) e [Junta todas las equivalentes](#).

Que quiere decir que dúas fraccións son equivalentes?

Como se comproba se dúas fraccións son equivalentes?

Define número racional?

3. Simplificación de fraccións

Le con atención e realiza as actividades que se propoñen nos apartados: [Simplificación de una fracción](#), [Simplifica esta fracción](#), [Junta su fracción irreducible 1](#), [Junta su fracción irreducible 2](#) e [Junta su fracción irreducible 3](#)

Como se simplifican fraccións? Pon exemplos

Que é unha fracción irreducible? Pon exemplos

4. Paso a fraccións con denominador común.

Le con atención e realiza as actividades que se propoñen no apartado

[Paso a común denominador.](#)

Explica, mediante exemplos, cal é o proceso para pasar fraccións a común denominador

Como se poden comparar dúas fraccións?