

MATEMATICA

Establecimiento: EES N°75 Julio Cortázar

Trabajo Practico N°3: Multiplicación y División
de números enteros

Curso: 2ro División: 1ra

Profesor : Molina Julio

Correo: julio22_molina@hotmail.com

Desarrollo: Es muy importante ver el video que se encuentra al pie de página para poder desarrollar las operaciones

Regla de los signos: Recordamos la regla de los signos para la multiplicación y división

Multiplicación

$$(+)\cdot(+)=+$$

$$(-)\cdot(-)=+$$

$$(+)\cdot(-)=-$$

$$(-)\cdot(+)= -$$

División

$$(+):(+)=+$$

$$(-):(-)=+$$

$$(+):(-)=-$$

$$(-):(+)=-$$

A) Realizar las siguientes operaciones combinadas, aplicando propiedades

1. $-5+4 \cdot (-2)=$
2. $(-10:2)-(6:3)=$
3. $35+[20:(-4)]+7=$
4. $(-5+4) \cdot (-2)=$
5. $217+5 \cdot 15-250=$
6. $4+(36:6-4)+25=$
7. $375:5-(9-6+8)=$
8. $(27-17) \cdot (54:9)=$

VIDEOS: <https://www.youtube.com/watch?v=RxX-JhmxLG4>

<https://www.youtube.com/watch?v=g25yIIEwrs>