



## UNIDAD EDUCATIVA “OLIMPIA”

PERÍODO LECTIVO 2020 – 2021

MATEMÁTICA

TAREA: NÚMEROS RACIONALES.

### 1. Seleccione la respuesta correcta de las siguientes situaciones.

- a) La capacidad de una memoria USB es de  $\frac{49}{8}$  GB ¿Cuántos GB enteros contiene?

5Gb.

6 Gb.

7Gb.

- b) Para pintar una casa se requieren  $\frac{19}{3}$  galones de pintura. ¿Cuántos galones completos se deben comprar?

6 galones.

7 galones.

8 galones.

### 2. Relacione cada número mixto con la fracción impropia que corresponde correctamente.

Número mixto

Fracción impropia

$7\frac{1}{5}$  ○

$\frac{14}{5}$

$5\frac{2}{5}$  ○

$\frac{18}{5}$

$3\frac{3}{5}$  ○

$\frac{21}{5}$

$2\frac{4}{5}$  ○

$\frac{36}{5}$

$4\frac{1}{5}$  ○

$\frac{27}{5}$