



Repaso Matemática

Con este material podrás repasar diferentes operaciones con fracciones y decimales.



Nombre: _____

Grado: _____



@kidsunderstanding



Understanding Kids

<https://kidsunderstanding.com>

Este material está protegido por derechos de autor. Se prohíbe su venta.



Fracciones:

Serie I: Simplifica las fracciones y tú respuesta final conviértela en decimales.

1. $\frac{9}{21}$

2. $\frac{243}{432}$

3. $\frac{180}{720}$

Serie II: Simplifica las fracciones (si es posible), luego conviértelas en mixtas y tú respuesta final colócala en decimales.

1. $\frac{54}{36}$

2. $\frac{121}{55}$

3. $\frac{1025}{250}$

Espacio para operaciones (también puedes usar la parte de atrás de la hoja):



@kidsunderstanding



Understanding Kids

<https://kidsunderstanding.com>

Este material está protegido por derechos de autor. Se prohíbe su venta.



Serie III: Realiza las siguientes sumas y restas.

$$1. \frac{1}{6} + \frac{8}{6} + \frac{3}{6} =$$

$$2. \frac{3}{4} + \frac{2}{5} + \frac{1}{6} =$$

$$3. \frac{66}{4} - \frac{49}{4} - \frac{1}{4} =$$

$$4. \frac{13}{2} - \frac{1}{4} - \frac{5}{6} =$$

$$5. \frac{2}{11} + \frac{11}{2} - \frac{12}{11} =$$

$$6. \frac{142}{32} - \frac{216}{84} + 3 =$$

Espacio para operaciones (también puedes usar la parte de atrás de la hoja):



@kidsunderstanding



Understanding Kids

<https://kidsunderstanding.com>

Este material está protegido por derechos de autor. Se prohíbe su venta.



Serie IV: Realiza las siguientes multiplicaciones y divisiones.

1. $\frac{7}{8} \times \frac{9}{5} =$

2. $\frac{6}{9} \times \frac{4}{2} \times \frac{21}{16} =$

3. $\frac{2}{6} \div \frac{3}{10} \div \frac{7}{4} =$

4. $\frac{\frac{7}{8}}{\frac{9}{5}} =$

5. $8\frac{2}{3} \div \frac{13}{4} \times \frac{4}{5} =$

6. $\frac{3}{8} \times 4\frac{2}{5} \div \frac{12}{32} =$

Espacio para operaciones (también puedes usar la parte de atrás de la hoja):



@kidsunderstanding



Understanding Kids

<https://kidsunderstanding.com>

Este material está protegido por derechos de autor. Se prohíbe su venta.



Decimales:

Serie I: Redondea los siguientes decimales.

1. 0.8732 → Deja un número después del punto.

2. 5.0259 → Deja dos números después del punto.

3. 3.4168 → Deja tres números después del punto.

Serie II: Convierte los decimales en fracciones.

1. 0.07

2. 2.483

3. 8.6023

Espacio para operaciones (también puedes usar la parte de atrás de la hoja):



@kidsunderstanding



Understanding Kids

<https://kidsunderstanding.com>

Este material está protegido por derechos de autor. Se prohíbe su venta.



Serie III: Realiza las siguientes sumas y restas.

1. $559.34 + 98.21 =$

2. $234.43 + 56.7 + 23.145 =$

3. $145.22 - 44.67 =$

4. $558.02 - 97.3 - 145.98 =$

5. $273.98 + 6763.11 - 21.1 =$

6. $8765.22 - 7765.33 + 444.568 =$

Espacio para operaciones (también puedes usar la parte de atrás de la hoja):



@kidsunderstanding



Understanding Kids

<https://kidsunderstanding.com>

Este material está protegido por derechos de autor. Se prohíbe su venta.



Serie IV: Realiza las siguientes multiplicaciones y divisiones.

1. $21.4 \times 4.6 =$

2. $0.037 \times 0.08 \times 6.1 =$

3. $18.32 \div 8 =$

4. $15.275 \div 3.25 \div 1.14 =$

5. $51.2 \times 3.08 \div 4.469 =$

6. $260.1 \div 0.3 \times 5.019 =$

Espacio para operaciones (también puedes usar la parte de atrás de la hoja):



@kidsunderstanding



Understanding Kids

<https://kidsunderstanding.com>

Este material está protegido por derechos de autor. Se prohíbe su venta.

