



Título: Cálculo matemático III° Medio

Habilidad: Resolver y aplicar conocimientos matemáticos utilizando destreza.

Actividad: Observe con mucha atención los siguientes ejercicios, para resolver de manera correcta los que se le presentarán a continuación, recuerde que en matemáticas los resultados son exactos. Ánimos!

1. Estimar Sumas y diferencias

Usa el redondeo para estimar

$$\begin{array}{r} 6.356 \\ + 1.675 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8.267 \\ - 2.761 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38.7.07 \\ + 28.392 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75.428 \\ + 19.577 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1856 \\ + 519 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6489 \\ - 1807 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24.655 \\ + 51.683 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61.075 \\ + 29.732 \\ \hline \end{array}$$

2. Usa números compatibles para estimar, activa tu cronómetro de celular aplicando 3 minutos para resolver estas operaciones, ánimo con tu desafío matemático!

$$\begin{array}{r} 5. 432 - 652 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5.221 + 6.167 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 392 + 47 + 89 \\ \hline \end{array}$$



3. Suma mentalmente. Di la estrategia que utilizaste, busca la compañía de alguien para realizar los siguientes ejercicios tal como la vez anterior, utiliza cronometro de tu celular aplicando 5 minutos para resolverlos.... Vamos.... !

$73 + 15$

$87 - 48$

$57 + 91$

$152 - 68$

$542 + 148$

$515 - 151$

$799 - 231$

$387 + 73$

$945 - 425$

$452 + 399$

$396 + 265$

$594 - 496$

4. ejercicio práctico mide tu agilidad: visualiza las claves que se presentan a continuación, debes utilizar cálculo mental, utiliza cronometro de tu móvil aplicando 2 minutos para desarrollar esta pequeña actividad, responde lo más rápido posible.

Aquí se encuentra la clave

Activa tus conocimientos

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| U | D | O | C | S | E |



| | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| N | L | G | I | Y | T |

Usa la clave para encontrar las palabras

| | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|---|-----|-----|
| 9 -6 | 5-5 | 7+2 | 4+3 | | 1+0 | 6-4 |
| | | | | A | | |

| | | |
|-----|------|-----|
| 2+1 | 11-9 | 3+3 |
| | | |

| | | |
|-----|-----|------|
| 5+2 | 3-1 | 10-6 |
| | | |

| | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 2+5 | 9-4 | 1+1 | 2+4 | 5-0 | 11-7 |
| | | | | | |

| |
|-----|
| 3+7 |
| |

| | | | | | |
|-----|-----|------|---|-----|-----|
| 6+5 | 7+2 | 10-2 | | 9-4 | 2+2 |
| | | | R | | |

5. Lee atentamente dos veces el párrafo y luego Resuelve, sigue aplicando tu cálculo mental y luego desarrolla de manera escrita.

Valentina está leyendo un libro de 230 páginas de Harry Potter, Si ha leído 140 paginas ¿Cuántas páginas le faltarían por terminar de leer su libro?

Ingrese Datos:

Escriba Operación:

Explique respuesta explyada para la solución: