

MATEMÁTICAS 5º

SEMANA DEL 8 AL 12 DE JUNIO

¡¡¡Hola chicos/as!!!

Seguimos con los retos. No hace falta que imprimáis las hojas, en el cuaderno poner el nombre del reto (reto operaciones combinadas, ...etc.) y las operaciones colocadas y resueltas.

Prestar mucha atención a cada reto, a medida que sube el nivel, se complican las operaciones y deberás interpretar correctamente los enunciados.

LUNES, 8 DE JUNIO.

RETO: OPERACIONES COMBINADAS	DESCRIPCIÓN: Repasamos las operaciones combinadas, recordar el orden: 1º paréntesis, 2º divisiones y multiplicaciones en el orden que aparezcan, 3º sumas y restas en el orden que aparezcan.
------------------------------	---

NIVEL	RETO		PUNTOS
BÁSICO	1	<ul style="list-style-type: none"> • $8 + 7 - 9 - 3 =$ • $9 - 5 + 8 - 2 =$ 	1pto.
MEDIO	2	<ul style="list-style-type: none"> • $(4 + 2) \times 2 - 5 =$ • $2 \times (11 - 7) - 8 =$ 	2 ptos.
EXPERTO	3	<ul style="list-style-type: none"> • $12 - 6 : 3 + 5 \times 3 =$ • $10 + (18 : 3) \times 2 - (5 + 1) =$ • $3 \times 5 - (7 + 5) : 6 =$ 	3 ptos.
EXPERTO CASI SABIO	4	<ul style="list-style-type: none"> • $9 \times 2 - 15 : 3 + 5 =$ • $(12 - 4 + 6) : 2 - 5 =$ • $5 \times (9 + 6) : 3 \times (11 - 7) =$ • $(18 : 9) \times 2 + (1 + 6 - 3) : 2 =$ 	4 ptos.

MARTES, 9 DE JUNIO.

RETO: OPERACIONES COMBINADAS	DESCRIPCIÓN: Repasamos las operaciones combinadas, recordar el orden: 1º paréntesis, 2º divisiones y multiplicaciones en el orden que aparezcan, 3º sumas y restas en el orden que aparezcan.
-------------------------------------	--

NIVEL	RETO		PUNTOS
BÁSICO	1	<ul style="list-style-type: none">• $(8 - 2) : (5 + 1) =$• $24 - 8 : 2 \times 4 =$	1pto.
MEDIO	2	<ul style="list-style-type: none">• $(4 + 2) \times 3 - 5 =$• $6 \times (4 - 1) + 5 =$	2 ptos.
EXPERTO	3	<ul style="list-style-type: none">• $16 - 2 \times (3 + 4) + 10 : 2 =$• $29 + (12 - 6) : 6 =$• $2 \times (3 + 5 - 1) - 10 : 2 =$	3 ptos.
EXPERTO CASI SABIO	4	<ul style="list-style-type: none">• $6 \times 5 - 3 \times (6 + 2) =$• $20 - 2 \times (7 - 2 \times 3) =$• $25 - 2 \times 3 + (4 : 2) =$• $6 + 4 - 2 \times (8 - 3) =$	4 ptos.

MIÉRCOLES, 10 DE JUNIO.

RETO: FRACCIONES	DESCRIPCIÓN: Repasamos las fracciones.
-------------------------	---

NIVEL	RETO		PUNTOS
BÁSICO	1	<ul style="list-style-type: none">• Escribe la fracción diez catorceavos.	1pto.

		<ul style="list-style-type: none"> Escribe la fracción cuatro octavos. 	
MEDIO	2	<ul style="list-style-type: none"> Escribe cómo se lee $\frac{3}{15}$. Escribe cómo se lee $\frac{16}{29}$. 	2 ptos.
EXPERTO	3	<ul style="list-style-type: none"> Escribe una fracción cuyo numerador sea menor que 10 y el denominador mayor que 10. Escribe una fracción cuyo numerador esté entre 10 y 20 y el denominador será el doble que el numerador. Escribe una fracción cuyo denominador sea el triple que el numerador. 	3 ptos.
EXPERTO CASI SABIO	4	<ul style="list-style-type: none"> Di sí $\frac{3}{4}$ es mayor o menor que la unidad Di sí $\frac{6}{5}$ es mayor o menor que la unidad. Di sí $\frac{15}{33}$ es mayor o menor que la unidad. Di sí $\frac{28}{16}$ es mayor o menor que la unidad. 	4 ptos.

JUEVES, 11 DE JUNIO.

RETO: FRACCIONES	DESCRIPCIÓN: Repasamos las fracciones.
-------------------------	---

NIVEL	RETO		PUNTOS
BÁSICO	1	<ul style="list-style-type: none"> Compara y escribe el signo correspondiente entre $\frac{3}{4}$ y $\frac{3}{9}$. 	1pto.

		<ul style="list-style-type: none"> • Compara y escribe el signo correspondiente entre $\frac{8}{13}$ y $\frac{7}{13}$. 	
MEDIO	2	<ul style="list-style-type: none"> • Calcula $\frac{4}{7}$ de 259. • Calcula $\frac{9}{25}$ de 2.150. 	2 ptos.
EXPERTO	3	<ul style="list-style-type: none"> • Averigua si $\frac{10}{18}$ es equivalente a $\frac{5}{9}$. • Averigua si $\frac{16}{21}$ es equivalente a $\frac{8}{11}$. • Busca una fracción equivalente a $\frac{9}{27}$ que sea menor y una fracción equivalente a $\frac{9}{27}$ que sea mayor. 	3 ptos.
EXPERTO CASI SABIO	4	<ul style="list-style-type: none"> • Calcula el número mixto de $\frac{17}{3}$. • Calcula el número mixto de $\frac{60}{9}$ • Calcula la fracción de $6\frac{5}{8}$. Recuerda que la fracción está en horizontal, debes ponerla en vertical. • Calcula la fracción de $7\frac{7}{9}$. Recuerda que la fracción está en horizontal, debes ponerla en vertical. 	4 ptos.

VIERNES, 12 DE JUNIO.

RETO: PENSAR UN POCO	DESCRIPCIÓN: Aplica lo aprendido durante el curso.
-----------------------------	---

NIVEL	RETO		PUNTOS
	1	Si un litro de limonada contiene 8 partes de agua y 2 de limón, ¿cuántas partes de agua contendrá medio litro de limonada?	1pto.

	2	Sonia vendió la mitad de los melones que tenía más medio melón. Después, se comió el medio melón que le quedó. ¿Cuántos melones tenía Sonia?	2 ptos.
	3	Un lechero dispone únicamente de dos jarras de 3 y 5 litros para medir la leche que vende a sus clientes. ¿Cómo podrá medir un litro?	3 ptos.
	4	¿Cuántas veces hay que tirar un dado, como máximo, para asegurar que se repite un resultado cualquiera?	4 ptos.