

PARA EL PROFESORADO

MENSAJE SECRETO

Descripción de la actividad

Resuelve mentalmente las operaciones que tienes a continuación.

Comprueba los resultados que hayas obtenido haciendo la operación con lápiz y papel.

A cada resultado le corresponde una letra y a resultados iguales le corresponde la misma letra. Coloca encima de cada rayita la letra que le corresponde según el resultado obtenido y descubrirás un refrán.

¿Qué quiere decir ese refrán? Escribe con tus palabras la explicación del refrán.

Inventa tus propios mensajes secretos, es una actividad muy divertida y

OPERACIÓN	RESULTADO	LETRA
128+65		P
4X8		R
DOBLE DE 56		L
7+7+7+7+7		O
9X9		A
171-57		E
92-29		D
CUARTA PARTE DE 48		C
MITAD DE 98		M

además harás muchas operaciones de forma creativa.

Intercambia los mensajes secretos que hagas con tus compañeros.

2

cualidad de sus compañeros.

Materiales y recursos

Lápiz y goma de borrar

Temporalización

- Una sesión

Agrupamiento

- Individual
- Puesta en común después del trabajo individual

Indicadores de evaluación para el profesorado

	1	2	3
Comprende el enunciado	No sabe identificar el objetivo del problema	Sabe identificar el objetivo del problema, pero no llega a recoger y analizar observaciones.	Sabe identificar el objetivo del problema y realiza adecuadamente los pasos.
Emplea estrategias	No es capaz de interpretar la tabla para resolver el mensaje	Es capaz de interpretar la tabla pero no es capaz de resolver el mensaje secreto	Es capaz de interpretar la tabla y resuelve el mensaje secreto
Expresa adecuadamente el proceso y la solución	No da la solución del problema y no analiza resultados	Encuentra la solución del mensaje secreto pero no es capaz de inventarse un mensaje propio	Encuentra la solución del mensaje secreto y es capaz de inventarse un mensaje propio

Autoevaluación para el alumnado

INDICADORES	1	2	3
Tenía claro qué había que hacer para resolver el problema			
La actividad me ha resultado interesante			
He participado en la puesta en común			
He sido capaz de inventarme nuevos mensajes secretos			

Solución

OPERACIÓN	RESULTADO	LETRA
128+65	193	P
4X8	32	R
DOBLE DE 56	112	L
7+7+7+7+7	35	O
9X9	81	A
171-57	114	E
92-29	63	D
CUARTA PARTE DE 48	12	C
MITAD DE 98	49	M

Refrán: PERRO LADRADOR, POCO MORDEDOR