

¿Qué aprendí?

6° Básico Capítulo 12

1. Calcula:

a) $68,304 + 8,34 =$

b) $89,405 - 9,45 =$

Nivel	6° Básico
Tomo	2
Capítulo	12: Operatoria campo aditivo de números decimales y fracciones
OA	8: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima.
Contenido	Adición y sustracción de números decimales
Indicador de evaluación	Calculan el resultado de adiciones y sustracciones de números decimales.
Habilidad	Resolver problemas
Respuesta esperada	a) 76,644 b) 79,955

¿Qué aprendí?

6° Básico Capítulo 12

2. Juan mezcló 1,25 L de jugo de piña y 2,75 L de jugo de frutilla.
Sirvió 4 vasos con 0,25 L cada uno. ¿Cuánto jugo le sobró?
Escribe la expresión matemática y resuélvela.

Nivel	6° Básico
Tomo	2
Capítulo	12: Operatoria campo aditivo de números decimales y fracciones
OA	8: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima.
Contenido	Adición y sustracción de números decimales
Indicador de evaluación	Resuelven problemas que involucran adiciones y sustracciones de números decimales.
Habilidad	Resolver problemas
Respuesta esperada	$(1,25 + 2,75) - 0,25 \cdot 4 = 3$ Le sobró 3 L de jugo.

¿Qué aprendí?

6° Básico Capítulo 12

3. Calcula.

a) $10 \cdot (2,5 + 4,25 + 2,5) =$

b) $15,5 - (5 - 2,5) =$

Nivel	6° Básico
Tomo	2
Capítulo	12: Operatoria campo aditivo de números decimales y fracciones
OA	8: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima.
Contenido	Adición y sustracción de números decimales
Indicador de evaluación	Calculan el resultado de operatoria combinada de números decimales.
Habilidad	Resolver problemas
Respuesta esperada	a) 92,5 b) 13

¿Qué aprendí?

6° Básico Capítulo 12

4. Calcula.

a) $0,96 + 1,94 =$

b) $0,98 + 1,02 =$

Nivel	6° Básico
Tomo	2
Capítulo	12: Operatoria campo aditivo de números decimales y fracciones
OA	8: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima.
Contenido	Adición de números decimales
Indicador de evaluación	Calculan el resultado de adiciones de números decimales.
Habilidad	Resolver problemas
Respuesta esperada	a) 2,9 b) 2

¿Qué aprendí?

6° Básico Capítulo 12

5. Calcula.

a) $76,543 + 3,7 =$

b) $81,654 - 75,34 =$

Nivel	6° Básico
Tomo	2
Capítulo	12: Operatoria campo aditivo de números decimales y fracciones
OA	8: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima.
Contenido	Adición y sustracción de números decimales
Indicador de evaluación	Calculan el resultado de adiciones y sustracciones de números decimales.
Habilidad	Resolver problemas
Respuesta esperada	a) 80,243 b) 6,314

¿Qué aprendí?
6° Básico Capítulo 12

6. Un sobre con endulzante masa 0,005 kg.

Un sobre con azúcar masa 0,008 kg más que un sobre con endulzante.

¿Cuántos kilogramos masan los dos sobres juntos?

Nivel	6° Básico
Tomo	2
Capítulo	12: Operatoria campo aditivo de números decimales y fracciones
OA	8: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima.
Contenido	Adición de números decimales
Indicador de evaluación	Resuelven problemas que involucran adiciones de números decimales.
Habilidad	Resolver problemas
Respuesta esperada	Los dos sobres juntos masan 0,018 kg

¿Qué aprendí?

6° Básico Capítulo 12

7. Calcula.

a) $0,42 + \frac{2}{5} =$

b) $\frac{1}{3} + 0,7 =$

c) $\frac{5}{8} - 0,2 =$

d) $1\frac{3}{5} - 0,8 =$

Nivel	6° Básico
Tomo	2
Capítulo	12: Operatoria campo aditivo de números decimales y fracciones
OA	8: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren adiciones y sustracciones de fracciones propias, impropias, números mixtos o decimales hasta la milésima.
Contenido	Adición y sustracción de números decimales y fracciones.
Indicador de evaluación	Resuelven problemas que involucran adiciones de números decimales.
Habilidad	Resolver problemas
Respuesta esperada	a) 0,82 b) $\frac{31}{30}$ c) $0,425 = \frac{17}{40}$ d) $\frac{4}{5}$