

ENSAYO SIMCE C
Pauta de corrección

MATEMATICA
8° BÁSICO

Nº	Correcta	pje	Eje
1	B	1	DATOS Y AZAR
2	B	1	NUMEROS
3	B	1	NUMEROS
4	D	1	NUMEROS
5	B	1	NUMEROS
6	A	1	NUMEROS
7	C	1	GEOMETRIA
8	B	1	NUMEROS
9	C	1	NUMEROS
10	A	1	NUMEROS
11	B	1	NUMEROS
12	C	1	ALGEBRA
13	C	1	GEOMETRIA
14	B	1	NUMEROS
15	A	1	ALGEBRA
16	D	1	GEOMETRIA
17	D	1	GEOMETRIA
18	D	1	NUMEROS
19	PAUTA	2	GEOMETRIA
20	D	1	ALGEBRA

Nº	Correcta	pje	Eje
21	C	1	ALGEBRA
22	C	1	GEOMETRIA
23	D	1	ALGEBRA
24	D	1	GEOMETRIA
25	A	1	ALGEBRA
26	B	1	ALGEBRA
27	B	1	DATOS Y AZAR
28	A	1	ALGEBRA
29	B	1	NUMEROS
30	A	1	GEOMETRIA
31	C	1	GEOMETRIA
32	D	1	NUMEROS
33	A	1	DATOS Y AZAR
34	D	1	NUMEROS
35	C	1	GEOMETRIA
36	D	1	GEOMETRIA
37	B	1	ALGEBRA
38	A	1	GEOMETRIA
39	B	1	DATOS Y AZAR
40	PAUTA	2	NUMEROS

Pauta de corrección Preguntas Abiertas

Pregunta N°19 (Eje: Geometría)

RESPUESTAS CORRECTAS: (2 puntos)

Se consideraron correctas aquellas respuestas en que el estudiante calcula el valor del ángulo interior adyacente a x dividiendo 720 por 6 y luego calcula la diferencia entre el ángulo extendido (180°) y 120° , obteniendo como resultado 60° ; o bien, en que divide el hexágono en triángulos, cuyos ángulos miden 60° y luego calcula el valor del ángulo x , obteniendo como resultado 60° .

RESPUESTAS PARCIALMENTE CORRECTAS: (1 punto)

Se consideraron parcialmente correctas aquellas respuestas en que el estudiante sólo calcula el valor del ángulo adyacente a x .

RESPUESTAS INCORRECTAS: (0 puntos)

Se consideraron incorrectas aquellas respuestas en que el estudiante señala que el ángulo x mide lo mismo que el ángulo interior adyacente (120°); o bien en que calcula mal el valor del ángulo adyacente a x , obteniendo como resultado un valor distinto a 60° .

Pregunta N°40 (Eje: Números)

RESPUESTAS CORRECTAS: (2 puntos)

Contesta la pregunta y la fundamenta mostrando con ambos cálculos, que da lo mismo el orden en que se haga el impuesto o el descuento.

RESPUESTAS PARCIALMENTE CORRECTAS: (1 punto)

Contesta la pregunta, pero fundamenta mostrando solo uno de los cálculos.

RESPUESTAS INCORRECTAS: (0 puntos)

Contesta la pregunta, indicando que no da lo mismo el orden y que el valor cambia al hacer el impuesto o el orden.