

Examen de cierre: Proporcionalidad, reportaje y tiempo libre

45 minutos · Material gratuito de Didaula · didaula.com/examenes/6-grado/examen-6-grado-proporcionalidad-y-graficas-con-la-encuesta/

Nombre: _____

Grado y grupo: _____

Fecha: _____

Instrucciones: Lee cada pregunta con atención. Si tienes duda, levanta la mano. Usa el espacio en blanco para tus operaciones. Tu maestra leerá cada pregunta en voz alta.

Saberes y pensamiento científico

1. En un grupo de 25 alumnos, 10 prefieren el fútbol. Escribe la razón de alumnos que prefieren fútbol al total del grupo. Después simplifícala.

2. Completa la tabla de variación proporcional.

Horas de estudio	2	4	6
Páginas leídas	10		

3. Usa los datos de la pregunta 1. ¿Qué porcentaje del grupo prefiere fútbol? Escribe la operación.

4. Si el 30% de 60 alumnos prefiere la lectura, ¿cuántos alumnos son?

5. Una categoría en una gráfica circular representa el 50%. ¿Cuántos grados mide su sector?

a) 90° b) 180° c) 270° d) 360°

6. Observa los datos y responde.

Actividad	Porcentaje
Deporte	40%
Lectura	10%
Pantallas	35%
Juego	15%

Si construyeras una gráfica circular, ¿cuál sector sería el más grande y cuál el más pequeño?

Más grande: _____ Más pequeño: _____

7. Calcula los grados del sector de "Pantallas" de la tabla anterior. Muestra la operación. _____

Lenguajes

8. ¿Cuál es la diferencia principal entre una noticia y un reportaje?
- a) La noticia es más larga que el reportaje.
 - b) El reportaje incluye datos, entrevistas y análisis; la noticia solo informa un hecho.
 - c) La noticia incluye gráficas y el reportaje no.
 - d) No hay diferencia entre ellos.
9. Ordena las partes del reportaje del 1 al 4.
- () Conclusión
 - () Cuerpo con datos y entrevistas
 - () Título
 - () Entrada
10. Lee el fragmento: "María comentó: 'Yo prefiero leer porque me lleva a otros mundos.'" ¿Qué parte del reportaje es?
- a) Entrada b) Conclusión c) Cita de entrevista d) Título
11. Escribe una pregunta abierta que usarías en una entrevista sobre el tiempo libre.

12. Cuando incluyes las palabras exactas de un entrevistado en un reportaje, ¿cómo las marcas para que el lector sepa que son de esa persona?

Ética, naturaleza y sociedades

13. ¿Por qué es importante que las personas tengan tiempo libre? Escribe dos razones.

14. Luis pasa 6 horas diarias frente a una pantalla y no hace ejercicio. Escribe dos consejos que le darías para mejorar su bienestar.

De lo humano y lo comunitario

15. Después de conocer las actividades de tiempo libre de tus compañeros mediante la encuesta y las entrevistas, ¿qué aprendiste? ¿Algo te sorprendió? Explica.

Clave de respuestas

Reactivo	Respuesta	Campo	PDA evaluado
1	10:25, simplificada 2:5	Saberes	Razones
2	4 h = 20 páginas; 6 h = 30 páginas	Saberes	Tablas de variación proporcional
3	$(10/25) \times 100 = 40\%$	Saberes	Porcentajes
4	$(30/100) \times 60 = 18$ alumnos	Saberes	Porcentajes
5	b) 180°	Saberes	Gráficas circulares
6	Más grande: Deporte (40%); más pequeño: Lectura (10%)	Saberes	Gráficas circulares
7	$35 \times 3.6 = 126^\circ$	Saberes	Gráficas circulares
8	b)	Lenguajes	Estructura del reportaje
9	Conclusión = 4, Cuerpo = 3, Título = 1, Entrada = 2	Lenguajes	Estructura del reportaje
10	c) Cita de entrevista	Lenguajes	Entrevista periodística
11	Respuesta libre; debe ser pregunta abierta sobre tiempo libre	Lenguajes	Entrevista periodística
12	Con comillas y mencionando quién lo dijo	Lenguajes	Entrevista periodística
13	Respuesta libre; debe mencionar bienestar, salud, descanso o convivencia	Ética	Bienestar y tiempo libre
14	Respuesta libre; ideas como reducir pantalla, hacer deporte, salir al aire libre	Ética	Bienestar y tiempo libre
15	Respuesta libre; reflexión sobre diversidad de intereses en el grupo	De lo humano	Diversidad y convivencia

Tabla de puntaje por PDA:

PDA	Reactivos	Puntos posibles	Puntos obtenidos
Razones y proporcionalidad	1, 2	2	
Porcentajes	3, 4	2	
Gráficas circulares	5, 6, 7	3	
Estructura del reportaje	8, 9	2	
Entrevista periodística	10, 11, 12	3	
Bienestar y tiempo libre	13, 14	2	
Diversidad y convivencia	15	1	
Total		15	

Escala sugerida: 13-15 puntos = Logrado. 9-12 puntos = En proceso. 0-8 puntos = Necesita apoyo.

Notas para calificar reactivos abiertos: En los reactivos 11, 13, 14 y 15, otorga el punto si la respuesta es pertinente, coherente y demuestra comprensión del tema, aunque la redacción no sea perfecta. En el reactivo 12, acepta "entre comillas" o "con comillas y el nombre de la persona".