

## 2º ESO COMPETENCIA CIENTÍFICA 2020-2021

### Análisis global de todas las preguntas – Apoyo al diagnóstico

Parte de la prueba	Pregunta número	Tipo de pregunta	Respuesta Correcta	Puntuación máxima	Bloque de contenidos	Proceso evaluado	Grado de dificultad
<i>¿Libras o newtons? Houston tenemos un problema</i>	1	Cerrada	A	1	La Tierra en el universo	Identificar temas científicos	Muy fácil
	2	Cerrada	C	1	La tierra en el universo	Explicar fenómenos científicamente	Fácil
	3	Cerrada	D	1	Método científico	Utilizar pruebas científicas	Normal
	4	Cerrada	A	1	Método científico	Utilizar pruebas científicas	Normal
	5	Cerrada	B	1	Método científico	Utilizar pruebas científicas	Normal
	6	Cerrada (V/F)	Criterios de corrección*	2	La Tierra en el universo/ Método científico	Utilizar pruebas científicas/ Explicar fenómenos científicamente	Normal
	7	Abierta	Criterios de corrección	2	El movimiento y las fuerzas	Explicar fenómenos científicamente	Difícil
	8	Cerrada	A	1	El movimiento y las fuerzas	Explicar fenómenos científicamente	Normal
	9	Cerrada	C	1	El movimiento y las fuerzas	Explicar fenómenos científicamente	Normal
<i>Si bebes 6 litros de agua... ¡probablemente morirás!</i>	10	Cerrada	A	1	La materia	Explicar fenómenos científicamente	Muy fácil
	11	Cerrada	C	1	La materia/ Método científico	Utilizar pruebas científicas	Normal
	12	Cerrada	A	1	La materia/ Método científico	Utilizar pruebas científicas	Normal
	13	Cerrada	D	1	La materia/ Método científico	Utilizar pruebas científicas	Normal
	14	Cerrada	C	1	La materia/ Método científico	Utilizar pruebas científicas	Difícil
	15	Cerrada	A	1	La materia/ Método científico	Utilizar pruebas científicas	Normal
	16	Cerrada	C	1	La materia	Explicar fenómenos científicamente	Fácil
	17	Cerrada	A	1	La materia	Explicar fenómenos científicamente	Fácil
	18	Cerrada	C	1	La materia	Explicar fenómenos científicamente	Fácil
	19	Cerrada	D	1	Método científico	Explicar fenómenos científicamente	Fácil

	20	Cerrada (V/F)	Criterios de corrección	2	La materia	Explicar fenómenos científicamente	Normal
<b>Física en la cocina: la olla a presión</b>	21	Cerrada	A	1	La materia	Identificar temas científicos	Muy fácil
	22	Cerrada	A	1	La materia	Explicar fenómenos científicamente	Fácil
	23	Cerrada	B	1	La materia / Energía	Explicar fenómenos científicamente	Normal
	24	Cerrada	B	1	La materia	Utilizar pruebas científicas	Normal
	25	Cerrada	C	1	La materia	Utilizar pruebas científicas	Difícil
	26	Cerrada (V/F)	Criterios de corrección	2	La materia	Explicar fenómenos científicamente / Identificar temas científicos	Normal
<b>Un coche con techo solar</b>	27	Cerrada	A	1	El movimiento y las fuerzas	Utilizar pruebas científicas	Fácil
	28	Cerrada	B	1	El movimiento y las fuerzas	Utilizar pruebas científicas	Normal
	29	Cerrada	D	1	El movimiento y las fuerzas	Explicar fenómenos científicamente	Fácil
	30	Cerrada	A	1	El movimiento y las fuerzas	Utilizar pruebas científicas	Normal
	31	Abierta	Criterios de corrección	2	El movimiento y las fuerzas	Explicar fenómenos científicamente	Difícil
	32	Cerrada (V/F)	Criterios de corrección	2	El movimiento y las fuerzas/ Energía	Explicar fenómenos científicamente	Normal
	33	Cerrada	A	1	Energía	Explicar fenómenos científicamente	Normal
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>Cerradas: 31 (94%) Abiertas: 2 (6%)</b>	<b>-</b>	<b>39</b>	<b>- La tierra en el universo: 7.6% - Método científico: 21.2% - El movimiento y las fuerzas: 25.7% - La materia: 39.4% - La energía: 6%</b>	<b>- Identificar temas científicos: 9% - Explicar fenómenos científicamente: 51% - Utilizar pruebas científicas: 40%</b>	<b>Muy fácil: 9% Fácil: 24% Normal: 54% Difícil: 13%</b>

\* Criterios de corrección: consultar el "Cuaderno de corrección"