

Temporalització: MARÇ 2026

7 - PROPORCIONALITAT I PERCENTATGES

Sessió	Activitats d'ensenyament/aprenentatge	Dinàmiques d'avaluació
1	Introducció del tema amb indicacions dels continguts a treballar.	
2	Concepte de magnitud, raó i proporció. Diferència entre proporcionalitat directa, inversa i sense proporció. Magnitud: qualitat dels objectes que es pot mesurar: longitud, pes, temps, velocitat, preu, superfície, capacitat, cabal, nombre d'operaris, ...	Anaya Pàg 155 Act 1 (dictada)
3	Relació de proporcionalitat directa. Identificació. Plantejament amb dues columnes. Regla de tres directa.	Pàg 185 (61) Act 1, 2, 3
4	Relació de proporcionalitat inversa. Identificació. <i>Regla de tres inversa.</i>	Pàg 186 (62) Act 2, 3
5	Repàs proporcionalitat.	Activitats fotocòpies.
6	Percentatges. Concepte de tant per cent. Situacions en què utilitzem els percentatges. Percentatges, fraccions i nombres decimals.	Cruïlla, pàg. 56 copiar requadre. Pàg 187 (63) Act 2, 3 ab
7	Càlcul de percentatges. Procediment de calcular la fracció d'una quantitat. Procediment de total i part.	Pàg 187 (63) Act 3 c Pàg 188 (64) Act 2 ab, 4, 5 abc
8	Augments i disminucions percentuals.	Pàg 189 (65) Act 1, 2 a Pàg 190 (66) Act 1 a
9	Tècniques de càlcul. 10%, 25%, 50%	Pàg 191 (67) Act 1 cf, 2.
10	Activitats de consolidació.	Pàg 192 Act 3, 8 ab, 9, 11 Pàg 194 Act 27, 34 ab
11	Activitats de repàs. Si es considera necessari, repassarem els continguts treballats.	Fotocòpies proporcionalitat i percentatges.
12	Prova competencial.	Presentar els materials avaluable.
Adequacions per atendre alumnat NESE		Recursos necessaris
		Altres: observacions, sabers ...
Agrupaments flexibles de nivell C. Grup reduït amb l'objectiu d'individualitzar els continguts a l'alumnat NESE i/o amb dificultats detectades. S'utilitzarà el llibre de text i la metodologia de 1 ESO amb les modificacions pertinents.		