

PROVA D'ACCÉS A GRAU MITJÀ

Temari:

BLOQUE 1

COMPETÈNCIES EN CASTELLÀ I EN CATALÀ

- Comprensió de textos: resums, tipus de textos.
- Expressió escrita: redacció textos senzills. Coherència, cohesió i adequació. Ús dels signes de puntuació.
- Ortografia i gramàtica.
- Sintaxi d'oracions simples.
- Registres lingüístics.
- Sinònims i antònims. Polisèmia i homonímia.
- Significat de locucions, modismes i frases fetes.
- Morfologia gramatical.

COMPETÈNCIES EN ANGLÈS

- Comprensió de textos: vocabulari en anglès.
- Redacció d'idees senzilles. Respostes a preguntes mitjançant frases simples.
- Ús de l'idioma: redactar textos senzills. Normes fonamentals d'ortografia i puntuació.
- Ús i ordre en l'oració de les classes de paraules principals (verbs, adjectius, pronoms, possessius adverbis).

COMPETÈNCIA SOCIAL I CIUTADANIA

- Geografia física i política: Catalunya i Espanya. Organització territorial. Planisferi terrestre.
- Població i societat: demografia. Taxes de natalitat, mortalitat i creixement.
- Moviments demogràfics: les migracions. Piràmides de població.
- Segle XIX: evolució política i econòmica de Catalunya i d'Espanya des de l'Antic Règim.

- La Revolució Industrial i les seves conseqüències: noves classes socials. Teories polítiques.
- Grans conflictes del segle XX: les guerres mundials i la Guerra Freda.
- La creació d'organismes internacionals. El procés de descolonització.
- Catalunya i Espanya des de la Restauració fins a la fi del franquisme.
- La transició política a Espanya i a Fets i personatges. La Constitució de 1978.
- El món actual: l'organització política de Catalunya i d' La Unió Europea. La globalització.

BLOQUE 2

COMPETÈNCIES EN MATEMÀTIQUES

- Problemes de càlcul.
- Nombres enters.
- Fraccions.
- Percentatges. La regla de tres. L'interès bancari.
- Proporcionalitat directa i proporcionalitat inversa. Problemes. Gràfiques.
- Equacions senzilles. Resolució de problemes mitjançant equacions. Representació de funcions lineals.
- El sistema mètric decimal.
- Geometria plana.
- Geometria del volum.
- Estadística.

COMPETÈNCIES EN INTERACCIÓ AMB EL MÓN FÍSIC

- Física. La matèria.
- Física mecànica.
- Energia, treball i potència.
- Química.
- Biologia.
- La contaminació.
- Geologia.

COMPETÈNCIES EN TECNOLOGIA

- Eines i materials.
- Electricitat.
- Transformacions tecnològiques.
- Les projeccions dels objectes.
- La llar.
- Noves tecnologies de la informació i la comunicació (TIC).