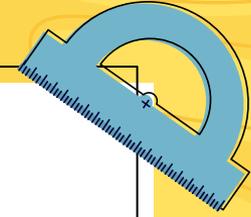


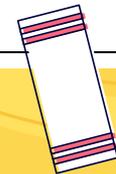
$$B^3 = CD + DA$$
$$B^3 = (D - C \sin B)$$
$$B^3 = D^2 - 3A \cos B^3 + A \sin B$$
$$B^3 = D^2 - 4A \cos B^3 + C \sin B$$
$$B^3 = C^3 - A^2 - 3 \cos B$$



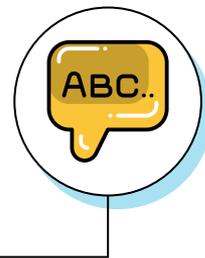
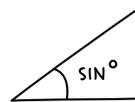
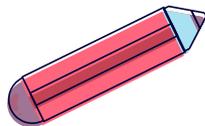
AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS

$$x^4 + x^2 = (x^2 + x^3)$$

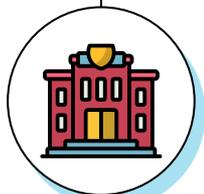
2º de ESO



¿A QUIÉN VA DIRIGIDA?



Esta optativa va dirigida a aquellos alumnos que presentan un mayor interés por las matemáticas y tienen facilidad para comprender lo que se explica en la asignatura



$$\begin{aligned} C &= \frac{B^3 + C^2 + A}{3BA} \\ &= \frac{C^3 + 5CA}{2CA} \\ &= C^4 + 2 + D \\ &= 3CA \end{aligned}$$



¿QUÉ ME APORTARÁ ESTA ASIGNATURA?



CREATIVIDAD

Mejorando las habilidades en la resolución de problemas



PENSAMIENTO LÓGICO

Adquiriendo la idea de demostración matemática



PRECISIÓN

Tanto en el lenguaje como en los modos de argumentación habituales



VISIÓN ESPACIAL

Mediante la geometría en el plano y en el espacio



CAPACIDAD CRÍTICA

Frente a ciertas informaciones y su falta de rigor.



ENTENDER EL MUNDO

Extrayendo información de la vida cotidiana y procesándola

$$A^3 C^2 4^B = 9^3 + 5^B + 7^C$$
$$5^C = 54718,32.$$

