



MATEMÀTICAS

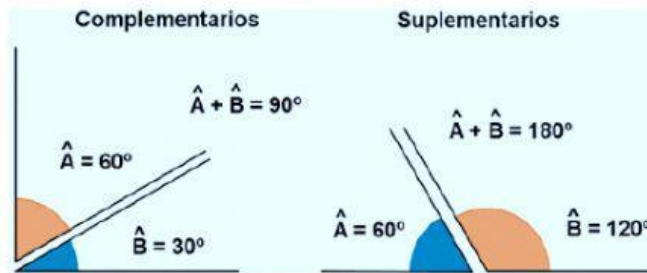
6º de Primaria

Professora: Estrella Piqueras

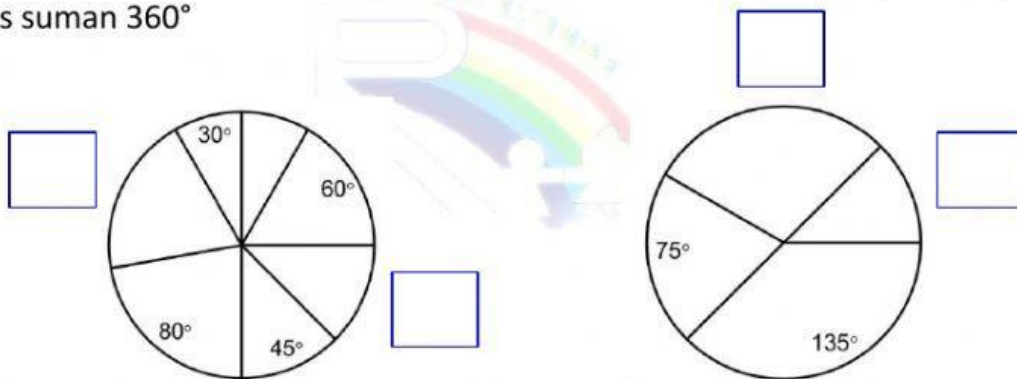
NOM I COGNOM DE L'ALUMNE/ Nombre y apellidos del alumno

ÀNGLES COMPLEMENTARIS I SUPLEMENTARIS

Ángulos complementarios y suplementarios



1. Quant mesuren els angles que falten a les figures? Comprova que en els dos casos sumen **360°**/Cuánto miden los ángulos que faltan a las figuras? Comprueba que en los dos casos suman 360°

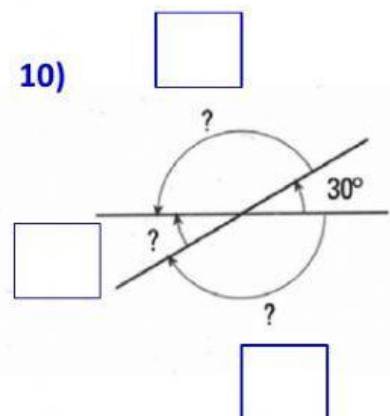
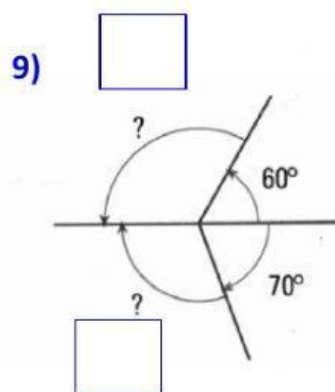
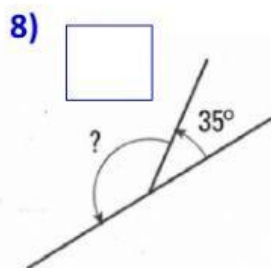
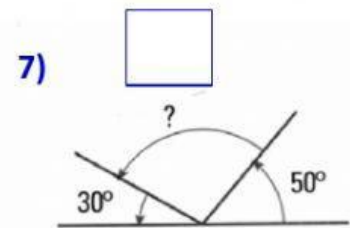
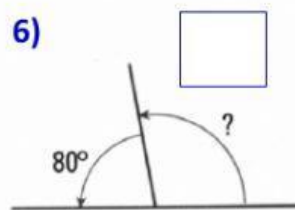
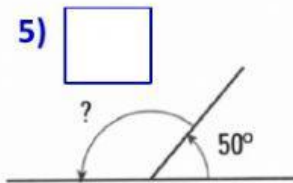
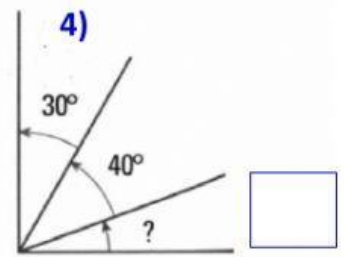
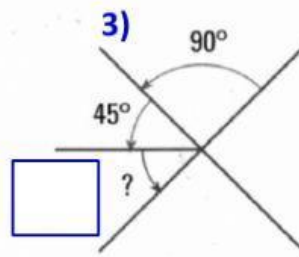
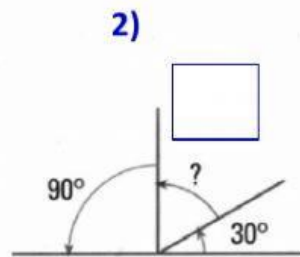
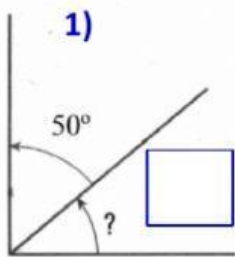


2. Escriu SI o NO la parella d'angles complementaris./ Escribe SI o NO la pareja de ángulos complementarios.

a)	b)	c)	d)
☐	☐	☐	☐



3. Sense utilitzar el semicercle, calcula els angles indicats en cada figura./Sin utilizar el semicírculo, calcula los ángulos indicados en cada figura:





4. De les següents parelles d'angles, quines són complementaris (C) i quines són suplementaris (S) ? De las siguientes parejas de ángulos, cuáles son complementarios (C) y cuáles son suplementarios (S) ?

C/S	Parella d'angles Pareja de ángulos	C/S	Parella d'angles Pareja de ángulos	C/S	Parella d'angles Pareja de ángulos
	45° i 45°		15° i 75°		47° i 133°
	28° i 62°		85° i 95°		43° i 47°
	31° i 59°		90° i 90°		120° i 60°

5. Completa aquesta taula/ Completa la tabla

Complementari Complementario	Angle Ángulo	Suplementari Suplementario
$90^\circ - 36^\circ = 54^\circ$	36°	$180^\circ - 36^\circ = 144^\circ$
	14°	
	69°	
	85°	