




Visión de los animales: opción C_Solución

Observa la siguiente tabla sobre el campo de visión de algunos animales y después responde a las preguntas:

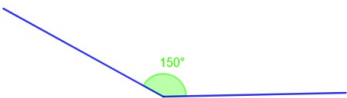

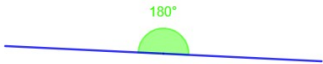
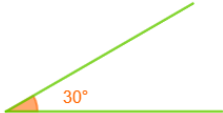
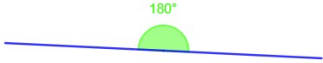
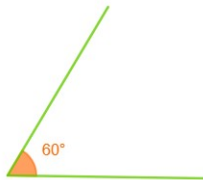
Nombre del animal	Visión monocular en grados	Visión binocular en grados
Águila 	150° en cada ojo	120°
Conejo 	180° en cada ojo	30°
Perro 	180° en cada ojo	60°

1. Basándote en la tabla anterior, clasifica el campo de visión del conejo en agudo, recto, obtuso o llano.

Nombre del animal	Visión monocular en grados	Visión binocular en grados
Conejo	180° en cada ojo Ángulo llano	30° Ángulo agudo

2. Elige uno de los animales de la tabla y dibuja el campo de visión monocular y binocular. Usa colores diferentes para diferenciar entre la visión monocular y binocular.

Respuesta libre en función del animal elegido por el alumnado.

Nombre del animal	Ángulo visión monocular	Ángulo visión binocular
Águila	150° en cada ojo 	120° 
Conejo	180° en cada ojo 	30° 
Perro	180° en cada ojo 	60° 

3. Calcula el total del campo de visión (monocular y binocular) para el conejo. Recuerda que la visión binocular que aparece en la tabla es solo para un ojo.

Conejo

visión monocular total: $180^\circ (\text{ojo}) + 180^\circ (\text{ojo}) = 360^\circ$

visión monocular + binocular = $360^\circ + 30^\circ = 390^\circ$



“Visión de los animales: Opción C_Solución”, do proxecto *cREAgal*, publícase coa [Licenza Creative Commons Recoñecemento Non-comercial Compartir igual 4.0](#)