



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo
SEDUC - Secretaria de Educação

Atividade 18

PONTE DO SABER



Disciplina: Ciências

6º ano do Ensino Fundamental

VIDA E EVOLUÇÃO

A visão

- 1) Na íris, é possível perceber uma pequena abertura que controla a quantidade de luz que entra no olho. Essa abertura, que muda de tamanho de acordo com a luminosidade do ambiente, é chamada de:
 - a) Pupila.
 - b) Cristalino.
 - c) Córnea.
 - d) Íris.

- 2) A visão é determinada pelos olhos, que são estruturas responsáveis por captar os estímulos luminosos. Os receptores responsáveis por captar a luz são chamados de:
 - a) Mecanorreceptores.
 - b) Fotorreceptores.
 - c) Quimiorreceptores.
 - d) Termorreceptores.

- 3) Quando se menciona a “cor dos olhos” de uma pessoa, está-se fazendo referência à coloração da estrutura do globo ocular denominada:
 - a) Pupila.
 - b) Cristalino.
 - c) Córnea.
 - d) Íris.

- 4) Quando a imagem forma-se antes da retina. Essa anomalia do aparelho da visão é conhecida como:
 - a) Presbiopia.
 - b) Hipermetropia.
 - c) Miopia.
 - d) Astigmatismo.

- 5) O aumento da pressão interna do bulbo em razão de falta de drenagem do humor aquoso. É sintoma de qual doença?
 - a) Astigmatismo.
 - b) Glaucoma.
 - c) Hipermetropia.
 - d) Miopia.

- 6) A hipermetropia é:
 - a) Dificuldade de enxergar tanto de perto quanto de longe.
 - b) Dificuldade em enxergar de longe.
 - c) Inflamação da esclera.
 - d) A dificuldade de enxergar objetos próximos.