年

組

番

刺激と反応.1

名前 解答

解答 感覚器官 間1 外界から刺激を受け取る器官を何というか。 間2 問1の器官は、刺激を受け取って電気的な信号に変える細胞がある。この細胞は何か。 感覚細胞 間3 間2の細胞が刺激を受け取ると、間2の細胞につながっている神経に信号が伝わる。この神経を何というか。 感覚神経 間4 目が受け取る刺激は何か。 光 間5 目で受け取った刺激が生じさせる感覚は何か。 視覚 間6 耳が受け取る刺激は何か。 音(空気の振動) 間7 耳で受け取った刺激が生じさせる感覚は何か。 聴覚 間8 鼻が受け取る刺激は何か。 におい 間9 鼻で受け取った刺激が生じさせる感覚は何か。 嗅覚 問10 舌が受け取る刺激は何か。 問11 舌で受け取った刺激が生じさせる感覚は何か。 味覚 問12 皮膚が受け取る刺激は何か。 物に触れた刺激、温度、痛み、圧力 問13 皮膚で受け取った刺激が生じさせる感覚は何か。 触覚

間14 次の(A),(B)の器官は何か。

(A):目

水晶体(レンズ) 網膜

(A)



(B)

) ((B):耳