

動物科学科 解答

問 1

犬がテレビで怖いものを見ておけば、実際に掃除機が出てきた時に動揺しなくなるという考えである。

問 2 (解答例)

ほとんどの人間の目は 3 種類の色に敏感な細胞を持っているが、犬は 2 種類の錐体細胞しか持っていないため、犬はより限られた範囲の色しか見ていない。

問 3

これらの犬の飼い主たちは、飼い犬が反応するテレビの物体や音について質問に答えた。

問 4 (解答例)

飼い主からの報告には、犬が TV に反応している間、飼い主が何をしていたかが必ずしも含まれていなかった。その結果、TV を観て興奮したと報告された犬が、TV に映っているものに反応して興奮したのか、TV を観て興奮した飼い主を見て興奮したのかわからないという問題が生じている。

問 5

B