**ほすぴ166号　『知っているようで知らない五感のしくみ　～触覚～』**

　研修問題提出期限：平成30年11月22日（木）必着

ほすぴ研修問題は**1単位＆1ポイント**です

※「消せるボールペン」での解答は、気温が高くなるとインクが消えてしまうため、お控え下さい。

1. **次の図は、皮膚感覚（触覚）をつかさどる皮膚の構造を示したものである。**

（　 　）

　）

（　　　）

　）

（　　　）

　）

（　　　）

　）

**（　　）に当てはまる名称を答えなさい。**

（　　　）

　）

**2. 次の文章は、痛みについて述べたものである。（　　）に当てはまる語句を答えなさい。**

痛みとは、感覚と（　　）の2つの要素が合わさって成り立ちます。例えば、手を切ったときの痛みの信号は、まず手の先から伸びている神経を通り、（　　）に入ります。その後、痛みの感覚を伝える神経は、脳の「視床」という部位を通り、（　 　　）に至ります。こうして私たちは、傷ついた場所や傷の深さを感じ取ります。一方、痛いという感情を伝える経路は、さまざまな神経を通って情動をつかさどる脳の（ 　　　）に至ります。そして、これまで経験した痛みの記憶と照らし合わせ、不快な気持ちが湧き上がるのです。

**3. 次の図は、皮膚感覚の2つの伝達経路を示したものである。（　　）に当てはまる交差部分の名称を答えなさい。**

**-**



（　　　　）

（　　　　）

（　　　　）

****

****

**健康管理士ニュース第135号**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

**【チャレンジ★ザ★クロスワード】解答**

**資格番号と氏名は必ず記載して下さい**

|  |  |
| --- | --- |
| **資格番号** | **Ｈ-** |
| **氏　　名** |  |

**＜健康管理士ニュースへの投稿欄＞**

**ほすぴ送付先に変更がある場合のみ**

**記入して下さい**

|  |  |
| --- | --- |
| 住　　所 | 〒 |
| 電話番号 |  |