

إختاري الإجابات العلمية المناسبة إعتماذا على الشكل تركيب النخاع الشوكي

1

- 1: المادة البيضاء تمثل المادة المحيطة في الحبل الشوكي
- 2: المادة الرمادية تمثل المادة المحيطة في الحبل الشوكي

2

- 1: يخترق المادة البيضاء شق أمامي عميق وضيق و شق خلفي أكثر إتساعا وأقل عمقا
- 2: يخترق المادة البيضاء شق خلفي عميق وضيق و شق أمامي أكثر إتساعا وأقل عمقا

3

- 1: تحتوي المادة البيضاء على محاور الخلايا العصبية المغلفة بالميلين
- 2: تحتوي المادة البيضاء على محاور الخلايا العصبية الغير المغلفة بالميلين

4

- 1: تحتوي المادة الرمادية على محاور غير مغلفة بالميلين
- 2: تحتوي المادة البيضاء على محاور الخلايا العصبية المغلفة بالميلين

5

- 1: تبدو المادة الرمادية بهذا اللون لاحتوائها على ألياف عصبية ميلينية
- 2: تبدو المادة البيضاء بهذا اللون لاحتوائها على ألياف عصبية غير ميلينية

6

- 1: تبدو المادة البيضاء بهذا اللون لاحتوائها على ألياف عصبية ميلينية
- 2: تبدو المادة البيضاء بهذا اللون لاحتوائها على ألياف عصبية غير ميلينية

