|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GD&ĐT HƯNG YÊN  **TRƯỜNG THPT TRIỆU QUANG PHỤC**    (*Không kể thời gian phát đề*) | **ĐÁP ÁN**  **MÔN VẬT LÝ** **– Khối lớp 12**  ***Thời gian làm bài : 45 phút*** |

***Phần đáp án câu trắc nghiệm:***

***Tổng câu trắc nghiệm: 30.***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***300*** | ***301*** | ***302*** | ***303*** | ***304*** | ***305*** | ***306*** | ***307*** | ***308*** | ***309*** | ***310*** | ***311*** |
| **1** | **D** | **B** | **C** | **A** | **D** | **A** | **A** | **A** | **D** | **C** | **C** | **C** |
| **2** | **C** | **C** | **C** | **D** | **B** | **A** | **B** | **A** | **B** | **A** | **D** | **C** |
| **3** | **D** | **C** | **B** | **A** | **D** | **B** | **C** | **B** | **B** | **D** | **A** | **B** |
| **4** | **D** | **D** | **B** | **D** | **C** | **C** | **D** | **C** | **D** | **B** | **D** | **B** |
| **5** | **D** | **A** | **A** | **C** | **A** | **D** | **D** | **D** | **A** | **D** | **D** | **D** |
| **6** | **A** | **B** | **D** | **D** | **B** | **C** | **B** | **A** | **B** | **C** | **B** | **C** |
| **7** | **C** | **B** | **B** | **A** | **C** | **B** | **C** | **D** | **C** | **C** | **B** | **B** |
| **8** | **B** | **D** | **D** | **C** | **C** | **C** | **D** | **C** | **D** | **A** | **A** | **C** |
| **9** | **D** | **C** | **B** | **C** | **D** | **C** | **C** | **C** | **A** | **A** | **D** | **D** |
| **10** | **B** | **D** | **C** | **D** | **D** | **D** | **D** | **B** |  | **D** | **D** | **B** |
| **11** | **B** | **B** | **D** | **B** | **A** | **A** | **D** | **A** | **C** | **D** | **C** | **A** |
| **12** | **C** | **C** | **D** | **A** | **C** | **B** | **B** | **D** | **C** | **A** | **B** | **D** |
| **13** | **C** | **D** | **B** | **B** | **C** | **C** | **A** | **B** | **B** | **B** | **D** | **A** |
| **14** | **D** | **C** | **B** | **A** | **A** | **D** | **B** | **D** | **D** | **A** | **A** | **B** |
| **15** | **A** | **A** | **A** | **B** | **D** | **D** | **D** | **D** | **C** | **B** | **C** | **B** |
| **16** | **B** | **A** | **C** | **C** | **A** | **A** | **C** | **B** | **C** | **A** | **D** | **D** |
| **17** | **B** | **B** | **C** | **A** | **C** | **C** | **D** | **B** | **A** | **B** | **B** | **D** |
| **18** | **A** | **B** | **D** | **B** | **B** | **C** | **D** | **C** | **B** | **C** | **B** | **A** |
| **19** | **C** | **C** | **D** | **D** | **B** | **B** | **A** | **C** | **A** | **D** | **C** | **A** |
| **20** | **D** | **C** | **A** | **B** | **C** | **D** | **B** | **A** | **B** | **C** | **A** | **B** |
| **21** | **A** | **D** | **B** | **C** | **C** | **C** | **D** | **B** | **D** | **D** | **D** | **D** |
| **22** | **B** | **B** | **B** | **B** | **B** | **B** | **A** | **B** | **D** | **D** | **D** | **B** |
| **23** | **B** | **B** | **A** | **D** | **D** | **D** | **C** | **A** | **C** | **C** | **C** | **C** |
| **24** | **D** | **A** | **D** | **D** | **D** | **B** | **C** | **D** | **C** | **B** | **A** | **C** |
| **25** | **A** | **D** | **A** | **A** | **A** | **B** | **D** | **C** | **A** | **A** | **D** | **D** |
| **26** | **B** | **C** | **A** | **B** | **B** | **A** | **A** | **D** | **B** | **D** | **B** | **D** |
| **27** | **A** | **D** | **D** | **B** | **A** | **A** | **B** | **A** | **C** | **C** | **C** | **A** |
| **28** | **D** | **B** | **C** | **A** | **B** | **D** | **B** | **B** | **B** | **A** | **A** | **B** |
| **29** | **D** | **A** | **D** | **C** | **D** | **C** | **C** | **A** | **C** | **B** | **B** | **C** |
| **30** | **C** | **C** | **C** | **C** | **A** | **B** | **A** | **C** | **A** | **D** | **C** | **C** |