|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GD&ĐT ĐẮK LẮK  **TRƯỜNG THPT NGÔ GIA TỰ**  (*Không kể thời gian phát đề*) | **ĐÁP ÁN**  **MÔN VẬT LÍ** **– Khối lớp 11**  ***Thời gian làm bài : 45 phút*** |

***Phần đáp án câu trắc nghiệm:***

***Tổng câu trắc nghiệm: 32.***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | *001* | *002* | *003* | *004* | *005* | *006* | *007* | *008* |
| 1 | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] B |
| 2 | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] B |
| 3 | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] C |
| 4 | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] C |
| 5 | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] D |
| 6 | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] A |
| 7 | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] B |
| 8 | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] C |
| 9 | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] D |
| 10 | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] C |
| 11 | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] D |
| 12 | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] A |
| 13 | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] C |
| 14 | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] C |
| 15 | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] D |
| 16 | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] B |
| 17 | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] A |
| 18 | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] A |
| 19 | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] C |
| 20 | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] D |
| 21 | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] B |
| 22 | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] C |
| 23 | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] D |
| 24 | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] D |
| 25 | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] A |
| 26 | [0.3125] B | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] A |
| 27 | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] B |
| 28 | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] B |
| 29 | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] A |
| 30 | [0.3125] D | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] B | [0.3125] D |
| 31 | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] B | [0.3125] A | [0.3125] B | [0.3125] D | [0.3125] B | [0.3125] B |
| 32 | [0.3125] C | [0.3125] C | [0.3125] A | [0.3125] D | [0.3125] A | [0.3125] A | [0.3125] C | [0.3125] D |