|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.a** | Môt khu rừng có trữ lượng gỗ là 829584\[{m^3}\]. Biết tốc độ sinh trưởng của cây là 5% mỗi năm. Hỏi trữ lượng gỗ của 5 năm trước đó là bao nhiêu ? |  |
| 2.A | 650000 |  |
| 2.B | 109245 |  |
| 2.C | 1058782 |  |
| 2.D | 809151 |  |
| 3.Đáp án | A |  |
| 4.Đáp án chi tiết | Phương pháp:  +Gọi số vốn ban đầu là P, lãi suất là r.  +Số tiền thu được sau n năm là \[{P\_n} = P{\left( {1 + r} \right)^n}\]  Giải : \[829584 = P{\left( {1 + 0,05} \right)^5}\]=> P = 650000 |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.b** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.c** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.d** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.e** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |