|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Input | Số dư | Giải thích |
| Thông tin cơ bản | 6 4  0 1 GD1  1 2 DL1 4  2 2 DL2 5  3 3 NDT1 1  4 3 NDT2 1  5 3 NDT3 2 |  |  |
| Tháng 1 | 1 100  2 0  3 400  4 100  5 100 | 0 595  1 85  2 20  3 0  4 0  5 0 | DL1 cấp 4, 17%, thu 500 coin, nộp về GD1 415 coin, bỏ túi 85 coin.  DL2 cấp 5, 20%, thu 100 coin, nộp về GD1 80 coin, bỏ túi 20 coin.  GD1 thu về tổng cộng 595 coin. |
| Tháng 2 | 1 0  2 0  3 100  4 100  5 100 | 0 751  1 129  2 40  3 60  4 10  5 10 | NDT1 đầu tư gói diamond, hưởng 15% của 400 là 60.  NDT2 và NDT3 đầu tư gói silver, hưởng 10% của 100 là 10.  DL1 cấp 4, 17%, thu 200 coin, nộp về GD1 166 coin, bỏ túi 34 coin. Hưởng lãi từ gói silver là 10.  DL2 cấp 5, 20%, thu 100 coin, nộp về GD1 80 coin, bỏ túi 20 coin. |
| Tháng 3 | 1 0  2 0  3 0  4 0  5 0 | 0 631  1 139  2 40  3 130  4 30  5 30 | NDT1 đầu tư gói diamond, hưởng 15% của 400 là 60 và gói silver, hưởng 10% của 100 là 10.  NDT2 và NDT3 đầu tư 2 gói silver, hưởng 2 x 10% của 100 là 20.  DL1 hưởng lãi từ gói silver là 10. |
| Tháng 4 | 1 0  2 0  3 0  4 0  5 0 | 0 511  1 149  2 40  3 200  4 50  5 50  **[Output]** | NDT1 đầu tư gói diamond, hưởng 15% của 400 là 60 và gói silver, hưởng 10% của 100 là 10.  NDT2 và NDT3 đầu tư 2 gói silver, hưởng 2 x 10% của 100 là 20.  DL1 hưởng lãi từ gói silver là 10. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Input | Số dư | Giải thích |
| Thông tin cơ bản | 5 3  0 1 GD1  1 2 DL1 1  2 2 DL2 2  3 3 NDT1 1  4 3 NDT2 2 |  |  |
| Tháng 1 | 1 120  2 0  3 500  4 100 | 0 669  1 40  2 11  3 0  4 0 | DL1 cấp 1, 8%, thu 500 coin, nộp về GD1 460 coin, bỏ túi 40 coin. DL1 tổng nộp cho hệ thống 560 coin, được thăng lên cấp 2 trong tháng kế.  DL2 cấp 2, 11%, thu 100 coin, nộp về GD1 89 coin, bỏ túi 11 coin.  GD1 thu về tổng cộng 669 coin. |
| Tháng 2 | 1 0  2 0  3 500  4 0 | 0 917  1 107  2 11  3 175  4 10 | DL1 cấp 2, 11%, thu 500 coin, nộp về GD1 445 coin, bỏ túi 55 coin. Hưởng 10% lãi từ gói silver, thu về 12 coin.  NDT1 đầu tư gói diamond, hưởng 15% của 500 là 75. NDT1 được thăng cấp thành Đại lý cấp 1. Thưởng ngay 100 coin.  NDT2 đầu tư gói silver, hưởng 10% của 100 là 10. |
| Tháng 3 | 1 0  2 0  3 0  4 0 | 0 745  1 119  2 11  3 325  4 20 | DL1 hưởng 10% lãi từ gói silver, thu về 12 coin.  NDT1 đầu tư 2 gói diamond, hưởng 2 x 15% của 500 là 150.  NDT2 đầu tư gói silver, hưởng 10% của 100 là 10. |