|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  **Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Центр дополнительного**  **образования для детей»**  350000 г. Краснодар, ул. Красная, 76  тел.259-84-01  E-mail:[cdodd@mail.ru](mailto:cdodd@mail.ru) |  | **Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по экономике**  ***2012-2013 учебный год***  ***9,10, 11 классы ответы***  *Председатель ПМК: Листопад М.Е.* |

Ответы к тестам для 11-х классов

ТЕСТ №1 (5 баллов) За каждый правильный ответ – 1 балл.

|  |  |
| --- | --- |
| № задания | № правильного ответа |
| 1 | неверно |
| 2 | верно |
| 3 | неверно |
| 4 | верно |
| 5 | неверно |

ТЕСТ№2 (20 баллов) За каждый правильный ответ – 2 балла.

|  |  |
| --- | --- |
| № задания | № правильного ответа |
| 6 | Б |
| 7 | А |
| 8 | Д |
| 9 | Б |
| 10 | Г |
| 11 | Г |
| 12 | А |
| 13 | Д |
| 14 | Г |
| 15 | Б |

|  |  |
| --- | --- |
| № задания | № правильного ответа |
| 16 | а,в,г |
| 17 | б,г |
| 18 | а,г,д |
| 19 | а,б,в,г |
| 20 | а,в |
| 21 | а,б,в,г |
| 22 | а,в,г |
| 23 | а,г |
| 24 | а,б,в |
| 25 | б,в,г,д |

ТЕСТ№ 3 (30 баллов) За каждый правильный ответ – 3 балла.

Задача 1

10%, 20%, 30%

Задача 2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| кол-во шляп | общая полезность | предельная полезность | кол-во яблок | общая полезность | предельная полезность |
| 0 | 0 |  | 0 | 0 |  |
| 1 | 100 | 100 | 1 | 50 | 50 |
| 2 | 190 | 90 | 2 | 95 | 45 |
| 3 | 270 | 80 | 3 | 135 | 40 |
| 4 | 340 | 70 | 4 | 170 | 35 |
| 5 | 400 | 60 | 5 | 200 | 30 |
| 6 | 450 | 50 | 6 | 225 | 25 |
| 7 | 490 | 40 | 7 | 245 | 20 |
| 8 | 520 | 30 | 8 | 260 | 15 |
| 9 | 540 | 20 | 9 | 270 | 10 |
| 10 | 550 | 10 | 10 | 275 | 5 |

4-шляпы и 4 яблока

Задача 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Q | TVC | TC | ATC | MC | P | TR | MR |
| 0 | 0 | 150 |  |  | 200 | 0 |  |
| 1 | 110 | 260 | 260 | 110 | 175 | 175 | 175 |
| 2 | 170 | 320 | 160 | 60 | 150 | 300 | 125 |
| 3 | 216 | 366 | 122 | 46 | 135 | 405 | 105 |
| 4 | 250 | 400 | 100 | 34 | 120 | 480 | 75 |
| 5 | 295 | 445 | 89 | 45 | 105 | 525 | 45 |

Прибыль =TR-TC

При Q=4 прибыль максимальна 80 д.ед.

Задача 4

Стоимость всей ткани не измениться.

Производительность труда вырастет в два раза.

Стоимость одного метра ткани сократиться в два раза.

Стоимость воплощенный в товаре труд, и в том и другом случае затраты труда 8 часов.