

**ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ К ОЛИМПИАДЕ ПО ЭКОНОМИКЕ
9 КЛАСС**

| № Задания | Вариант 1 | Баллы |
|-----------|---------------------|---|
| 1 | В | 10 |
| 2 | Б | 10 |
| 3 | В | 10 |
| 4 | $D=24-5*3=9$ единиц | 30 полное решение 10 промежуточные значения или только итоговый ответ |
| 5 | 60% | 40 полное решение 10 промежуточные значения или только итоговый ответ |

**ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ К ОЛИМПИАДЕ ПО ЭКОНОМИКЕ
10 КЛАСС**

| № Задания | Вариант 1 | Баллы |
|-----------|---|--|
| 1 | Б | 10 |
| 2 | Б | 10 |
| 3 | А | 10 |
| 4 | $45250+46\ 050+46000+45750+45750+45600+47200+47400+47100+46900+46920+47300+47700)/(13-1)=50410$ | 40 полное решение 25 рассчитаны промежуточные значения полностью 10 рассчитаны промежуточные значения частично |
| 5 | Прибыль= $80*1,2*9000-80*9000=144\ 000$ | 30 полное решение 20 рассчитаны промежуточные значения полностью 10 рассчитаны промежуточные значения частично |

ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ К ОЛИМПИАДЕ ПО ЭКОНОМИКЕ

11 КЛАСС

| № Задания | Вариант 1 | Баллы | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|---|-------|----------------------------|----------------|-----------|------------------------------------|-----------------------|---------|--------------------------|----------------|---------|---------------------------|----------------|---------|--------------------------|--|
| 1 | А, Б, Г | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Б | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | А | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | <p>ТБ=Постоянные затраты, всего / (Цена – переменные затраты, на 1 ед)</p> <p>1. ТБ=32 000 / (200-120) = 400 шт</p> <p>2. ТБ=32 000 / (220-120) = 320 шт</p> <p>3. ТБ=32 000 / (200-132) = 471 шт</p> | <p>30 полное решение</p> <p>20 рассчитаны</p> <p>2 пункта</p> <p>10 рассчитан 1 пункт</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | <p>Износ=(Первоначальная стоимость*Норма амортизации*Число лет эксплуатации) / 100</p> <p>Остаточная стоимость=Первоначальная стоимость - износ</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse; width: 80%;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Наименование объекта</th> <th style="width: 15%;">Износ</th> <th style="width: 50%;">Остаточная стоимость, руб.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Здание корпуса</td> <td>7 480 000</td> <td>11 000 000 – 7 480 000 = 3 520 000</td> </tr> <tr> <td>Трубопроводы стальные</td> <td>160 800</td> <td>402 000-160 800 = 41 200</td> </tr> <tr> <td>Ковш вакуумный</td> <td>101 500</td> <td>203 000-101 500 = 101 500</td> </tr> <tr> <td>Ковш вакуумный</td> <td>190 800</td> <td>212 000-190 800 = 21 200</td> </tr> </tbody> </table> | Наименование объекта | Износ | Остаточная стоимость, руб. | Здание корпуса | 7 480 000 | 11 000 000 – 7 480 000 = 3 520 000 | Трубопроводы стальные | 160 800 | 402 000-160 800 = 41 200 | Ковш вакуумный | 101 500 | 203 000-101 500 = 101 500 | Ковш вакуумный | 190 800 | 212 000-190 800 = 21 200 | <p>40 полное решение</p> <p>25 рассчитан износ</p> <p>10 рассчитаны промежуточные значения</p> |
| Наименование объекта | Износ | Остаточная стоимость, руб. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Здание корпуса | 7 480 000 | 11 000 000 – 7 480 000 = 3 520 000 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Трубопроводы стальные | 160 800 | 402 000-160 800 = 41 200 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ковш вакуумный | 101 500 | 203 000-101 500 = 101 500 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ковш вакуумный | 190 800 | 212 000-190 800 = 21 200 | | | | | | | | | | | | | | | |