**Таблица ответов и максимального количества баллов**

**8-9 классы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № вопроса | Правильный ответ | Максимальное количество баллов |
| **Задание 1.** | | |
| 1.1 | Верно | 1 |
| 1.2 | Неверно | 1 |
| **Итого** |  | **2** |
| **Задание 2.** | | |
| 2.1 | в | 2 |
| 2.2 | а | 2 |
| 2.3 | а | 2 |
| 2.4 | г | 2 |
| 2.5 | б | 2 |
| 2.6 | в | 2 |
| 2.7 | в | 2 |
| 2.8 | б | 2 |
| **Итого** |  | **16** |
| **Задание 3.** | | |
| 3.1 | б,в,г | 3 |
| 3.2 | а,г,д | 3 |
| **Итого** |  | **6** |
| **Задание 4.** | | |
| 4.1 | 60 000 | 4 |
| 4.2 | 1300 | 4 |
| 4.3 | 2800 | 4 |
| **Итого** |  | **12** |
| **Задание 5. Задачи с развернутыми ответами.** | | |
| 5.1 | 1) 63 снежинки, 35 снеговиков;  2) Мария, Диана, Арина, София;  3) построение КПВ;  4) 34 снежинки. | 30 |
| 5.2 | 180 рублей | 8 |
| 5.3 | в понедельник акции подорожали на 20% | 16 |
| 5.4 | 8 деталей/час – производительность труда Винтика; 9 деталей/час – производительность труда Шпунтика | 20 |
| **Итого** |  | **64** |
| **Всего** |  | **100** |

**10-11 классы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № вопроса | Правильный ответ | Максимальное количество баллов |
| Задание1 | | |
| 1.1 | Неверно | 1 |
| 1.2 | Верно | 1 |
| **Итого** |  | **2** |
| Задание 2 | | |
| 2.1 | г | 2 |
| 2.2 | б | 2 |
| 2.3 | г | 2 |
| 2.4 | б | 2 |
| 2.5 | б | 2 |
| 2.6 | г | 2 |
| 2.7 | в | 2 |
| 2.8 | а | 2 |
| 2.9 | в | 2 |
| 2.10 | б | 2 |
| 2.11 | а | 2 |
| 2.12 | а | 2 |
| **Итого** |  | **24** |
| Задание 3 | | |
| 3.1 | а,в,г | 3 |
| 3.2 | а,б,г | 3 |
| 3.3 | а,г,д | 3 |
| **Итого** |  | **9** |
| Задание 4 | | |
| 4.1 | -40 | 4 |
| 4.2 | 1 | 4 |
| 4.3 | 0324166 | 4 |
| **Итого** |  | **12** |
| Задание 5 | | |
| 5.1 | 1) Q = 2 тыс. ед.; Pr1 = 36 тыс. ден. ед.;  2) фирма остается в отрасли;  3) прибыль снизится на 13, 536 тыс. ден. ед. | 18 |
| 5.2 | 1) 30000 рублей;  2) 36540 рублей, 28275 рублей. | 10 |
| 5.3 | 64 человека – племя Ловких, 96 человек – племя Умелых. | 14 |
| 5.4 | 1) 170 рублей – цена справочника по физике; 120 рублей – цена справочника по химии;  2) сэкономленных денег хватит для покупки 10 комплектов оборудования. | 11 |
| **Итого** |  | **53** |
| **Всего** |  | **100** |