**Ответы к задачам 12. Практическая задача. Оптимальный выбор. (базовый уровень)**

\*



**Решение: 900:100\*70=630 рублей, если купить окрашенную; 900:100\*60+900:300\*50= 540+150-690 рублей, если купить неокрашенную, а затем окрасить.**

**Ответ:630**



**Решение: «А» 12\*280+250=3610 рублей; «Б» 12\*270=3240 рублей, это меньше 3600, значит еще 350 рублей за доставку 3240+350=3590 рублей; 12\*300=3600 рублей доставка бесплатна.**

**Ответ: 3590**

\*

**Решение: 320+240+340=900рублей**

**Ответ:236**

\*

**Решение: «э» 8100:100\*30+1440\*6=11070 рублей; «Д» 8200:100\*10+840\*12=10900 рублей; 9600:100\*15+800\*12=11040 рублей.**

**Ответ: 10900**

\*



**Решение: 200+200+500=900 рублей**

**Ответ: 135**

\*



**Решение: 2100+2700=4800рублей**

**Ответ: 35**

\*



**Ответ:57**

\*



**Ответ:7**



**Решение: «А» 8\*(3+1)+4\*0-2700\*0,01=32-+0-27=5**

**«Б» 8\*(3+3)+4\*4-4100\*0,01=48+16-41=23**

**«В»8\*(4+3)+4\*0-5500\*0,01=56+0-55=1**

**«С»8\*(1+1)+4\*2-1800\*0,01= 16+8-18=6**

**Ответ:1**

\*



**Решение: 3900+200+5850=11750 рублей**

**Ответ: 235**