|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Городской бюджет составляет 45 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 12,5%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? | **1.** 5625000 р. **2.** 562,5 р.**3.** 50625000 р. **4.** 562500 р. |  |
| 2 | Городской бюджет составляет 98 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 50%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? | **1.** 4900000 р. **2.** 147000000 р. **3.** 4900 р. **4.**49000000 р. |  |
| 3 | Городской бюджет составляет 50 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 35%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? | **1.** 1750 р. **2.** 67500000 р. **3.** 17500000 р.**4.** 1750000 р. |  |
| 4 | Городской бюджет составляет 42 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 7,5%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? | **1.** 3150000 р. **2.** 315000 р. **3.** 315 р. **4.** 45150000 р. |  |
| 5 | Городской бюджет составляет 68 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 22,5%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? | **1.** 1530 р. **2.** 83300000 р. **3.** 15300000 р. **4.** 1530000 р. |  |
| 6 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{3}{8}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 48 штук. После этого осталась четверть всех шариков. Сколько шариков было первоначально? | **1.** 108 **2.** 148 **3.** 128 **4.** 256 |  |
| 7 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{2}{5}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 52 штуки. После этого осталась треть всех шариков. Сколько шариков было первоначально? | **1.** 195 **2.** 215 **3.** 390 **4.** 175 |  |
| 8 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{2}{7}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 64 штуки. После этого осталась треть всех шариков. Сколько шариков было первоначально? | **1.** 188 **2.** 148 **3.** 336 **4.** 168 |  |
| 9 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{3}{7}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 25 штук. После этого осталась половина всех шариков. Сколько шариков было первоначально? | **1.** 330 **2.** 350 **3.** 700 **4.** 370 |  |
| 10 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{3}{8}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 16 штук. После этого осталась половина всех шариков. Сколько шариков было первоначально? | **1.** 128 **2.** 256 **3.** 108 **4.** 148 |  |
| 11 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 20% годовых. Вкладчик положил на счет 800 р. Какая сумма будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? | **1.** 960 р. **2.** 820 р. **3.** 160 р. **4.** 1600 р. |  |
| 12 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 20% годовых. Вкладчик положил на счет 500 р. Какая сумма будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? | **1.** 520 р. **2.** 100 р. **3.** 600 р. **4.** 1000 р.  |  |
| 13 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 15% годовых. Вкладчик положил на счет 1400 р. Какая сумма будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? | **1.** 210 р. **2.** 2100 р. **3.** 1610 р. **4.** 1415 р.  |  |
| 14 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 17% годовых. Вкладчик положил на счет 1500 р. Какая сумма будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? | **1.** 1755 р. **2.** 2550 р. **3.** 1517 р. **4.** 255 р.  |  |
| 15 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 15% годовых. Вкладчик положил на счет 900 р. Какая сумма будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? | **1.**1350 р. **2.** 915 р. **3.** 1035 р. **4.** 135 р.  |  |
| 16 | Товар на распродаже уценили на 10%, при этом он стал стоить 900 р. Сколько стоил товар до распродажи? | **1.** 90 р **2.** 990 р. **3.** 1000 р. **4.** 910 р.  |  |
| 17 | Товар на распродаже уценили на 5%, при этом он стал стоить 570 р. Сколько стоил товар до распродажи? | **1.** 575 р. **2.** 598,5 р. **3.** 28,5 р. **4.** 600 р.  |  |
| 18 | Товар на распродаже уценили на 30%, при этом он стал стоить 770 р. Сколько стоил товар до распродажи? | **1.** 1001 р. **2.** 800 р. **3.** 231 р. **4.** 1100 р.  |  |
| 19 | Товар на распродаже уценили на 40%, при этом он стал стоить 960 р. Сколько стоил товар до распродажи? | **1.** 1344 р. **2.** 1600 р. **3.** 384 р. **4.** 1000 р.  |  |
| 20 | Товар на распродаже уценили на 20%, при этом он стал стоить 880 р. Сколько стоил товар до распродажи? | **1.** 1100 р . **2.** 1056 р. **3.** 900 р. **4.** 176 р.  |  |
| 21 | Государству принадлежит 20% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 80 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 64000000 р. **2.** 16000000 р. **3.** 100000000 р. **4.**800000 р. |  |
| 22 | Государству принадлежит 80% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 50 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 10000000 р. **2.** 250000000 р. **3.** 200000 р . **4.** 40000000 р. |  |
| 23 | Государству принадлежит 80% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 60 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 300000000 р. **2.**48000000 р. **3.** 12000000 р. **4.**200000 р. |  |
| 24 | Государству принадлежит 90% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 80 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 100000 р. **2.** 8000000 р. **3.** 72000000 р. **4.** 800000000 р. |  |
| 25 | Государству принадлежит 90% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 30 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 100000 р. **2.** 300000000 р. **3.** 3000000 р. **4.** 27000000 р. |  |
| 26 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 3:5. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 20 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 2500000 р. **2.** 12500000 р. **3.** 4000000 р. **4.** 7500000 р. |  |
| 27 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 3:5. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 77 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 15400000 р.**2.** 48125000 р. **3.** 28875000 р. **4.**9625000 р. |  |
| 28 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 7:9. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 90 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 5625000 р. **2.** 50625000 р. **3.** 39375000 р.  **4.** 10000000 р. |  |
| 29 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 6:5. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 55 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.** 5000000 р. **2.** 30000000 р. **3.** 25000000 р. **4.** 11000000 р. |  |
| 30 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 7:5. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 27 млн. р. Какая сумма из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? | **1.**2250000р. **2.** 11250000 р.**3.** 5400000 р. **4.** 15750000 р. |  |
| 31 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 140 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 2:5. Сколько голосов получил победитель? | **1.** 20 **2.** 28 **3.**40 **4.** 100 |  |
| 32 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 255 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 2:3. Сколько голосов получил победитель? |  **1.** 51 **2.** 85 **3.** 102 **4.** 153 |  |
| 33 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 252 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 5:9. Сколько голосов получил победитель? | **1.** 28 **2.** 162 **3.** 90 **4.** 18 |  |
| 34 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 104 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 5:8. Сколько голосов получил победитель? | **1.** 13 **2.** 64 **3.** 40 **4.** 8 |  |
| 35 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 168 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 3:4. Сколько голосов получил победитель? | **1.** 96 **2.** 72 **3.** 24 **4.** 42 |  |
| 36 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 37:63. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? | **1.** 74% **2.** 63% **3.** 37% **4.** 31,5% |  |
| 37 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 91:9. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? | **1.** 91% **2.** 18% **3.** 45,5% **4.** 9% |  |
| 38 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 7:18. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? | **1.** 36% **2.** 28% **3.** 72% **4.** 56% |  |
| 39 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 12:13. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? | **1.** 48% **2.** 26% **3.** 52% **4.** 96% |  |
| 40 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 7:13. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? | **1.** 65% **2.** 70% **3.** 32,5% **4.** 35% |  |
| 41 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Коля, равен 62 кг. Вес Коли составляет 80% среднего веса. Сколько весит Коля? | **1.** 49,6 кг **2.** 77,5 кг **3.** 70 кг **4.** 12,4 кг |  |
| 42 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Женя, равен 75 кг. Вес Жени составляет 120% среднего веса. Сколько весит Женя? | **1.** 87 кг **2.** 15 кг **3.** 90 кг **4.** 62,5 кг |  |
| 43 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Женя, равен 34 кг. Вес Жени составляет 80% среднего веса. Сколько весит Женя? | **1.** 27,2 кг **2.** 6,8 кг **3.** 42,5 кг **4.** 42 кг |  |
| 44 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Гоша, равен 66 кг. Вес Гоши составляет 120% среднего веса. Сколько весит Гоша? | **1.** 55 кг **2.** 78 кг **3.** 13,2 кг **4.** 79,2 кг |  |
| 45 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Митя, равен 56 кг. Вес Мити составляет 80% среднего веса. Сколько весит Митя? | **1.**44,8 кг **2.** 64 кг **3.** 11,2 кг **4.** 70 кг |  |
| 46 | В начале года число абонентов телефонной компании «Восток» составляло 500 тыс. чел., а в конце года их стало 575 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? | **1.** На 0,15% **2.** На 15% **3.** На 115% **4.** На 75% |  |
| 47 | В начале года число абонентов телефонной компании «Запад» составляло 400 тыс. чел., а в конце года их стало 420 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? | **1.** На 0,05% **2.** На 20% **3.** На 5% **4.** На 105% |  |
| 48 | В начале года число абонентов телефонной компании «Север» составляло 600 тыс. чел., а в конце года их стало 660 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? | **1.** На 0,1% **2.** На 110% **3.** На 10% **4.** На 60% |  |
| 49 | В начале года число абонентов телефонной компании «Восток» составляло 400 тыс. чел., а в конце года их стало 480 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? | **1.** На 0,2% **2.** На 80% **3.** На 20% **4.** На 120% |  |
| 50 | В начале года число абонентов телефонной компании «Восток» составляло 900 тыс. чел., а в конце года их стало 945 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? | **1.** На 5% **2.** На 45% **3.** На 105% **4.** На 0,05% |  |
| 51 | Тест по математике содержит 24 задания, из которых 16 заданий по алгебре, остальные — по геометрии. В каком отношении содержатся в тесте алгебраические и геометрические задания? | **1.** 1:2 **2.** 2:1 **3.** 2:3 **4.** 3:2 |  |
| 52 | Тест по математике содержит 18 заданий, из которых 8 заданий по алгебре, остальные — по геометрии. В каком отношении содержатся в тесте алгебраические и геометрические задания? | **1.** 9:4 **2.** 4:9 **3.** 4:5 **4.** 5:4 |  |
| 53 | Тест по математике содержит 21 задание, из которых 6 заданий по алгебре, остальные — по геометрии. В каком отношении содержатся в тесте алгебраические и геометрические задания? | **1.** 2:5 **2.** 5:2 **3.** 7:2 **4.** 2:7 |  |
| 54 | Тест по математике содержит 18 заданий, из которых 10 заданий по алгебре, остальные — по геометрии. В каком отношении содержатся в тесте алгебраические и геометрические задания? | **1.** 9:5 **2.** 5:4 **3.** 4:5 **4.** 5:9 |  |
| 55 | Тест по математике содержит 26 заданий, из которых 18 заданий по алгебре, остальные — по геометрии. В каком отношении содержатся в тесте алгебраические и геометрические задания? | **1.** 13:9 **2.** 9:13 **3.** 4:9 **4.** 9:4 |  |
| 56 | Городской бюджет составляет 59 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 35%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? |  |
| 57 | Городской бюджет составляет 14 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 47,5%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?  |  |
| 58 | Городской бюджет составляет 18 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 17,5%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета?  |  |
| 59 | Городской бюджет составляет 14 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 45%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? |  |
| 60 | Городской бюджет составляет 22 млн. р., а расходы на одну из его статей составили 47,5%. Сколько рублей потрачено на эту статью бюджета? |  |
| 61 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{3}{8}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 87 штук. После этого осталась четверть всех шариков. Сколько шариков было первоначально? |  |
| 62 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{5}{9}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 10 штук. После этого осталась треть всех шариков. Сколько шариков было первоначально? |  |
| 63 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{2}{5}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 35 штук. После этого осталась половина всех шариков. Сколько шариков было первоначально? |  |
| 64 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{3}{7}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 22 штуки. После этого осталась половина всех шариков. Сколько шариков было первоначально? |  |
| 65 | Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано \frac{2}{9}всех воздушных шариков, а в антракте — еще 75 штук. После этого осталась половина всех шариков. Сколько шариков было первоначально? |  |
| 66 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 10% годовых. Вкладчик положил на счет 900 р. Сколько рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет?  |  |
| 67 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 20% годовых. Вкладчик положил на счет 1000 р. Сколько рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 68 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 19% годовых. Вкладчик положил на счет 1300 р. Сколько рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 69 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 11% годовых. Вкладчик положил на счет 1500 р. Сколько рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 70 | Сберегательный банк начисляет на срочный вклад 13% годовых. Вкладчик положил на счет 1500 р. Сколько рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 71 | На счет в банке, доход по которому составляет 16% годовых, внесли 10 тыс. р. Сколько тысяч рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 72 | На счет в банке, доход по которому составляет 20% годовых, внесли 16 тыс. р. Сколько тысяч рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 73 | На счет в банке, доход по которому составляет 18% годовых, внесли 15 тыс. р. Сколько тысяч рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 74 | На счет в банке, доход по которому составляет 20% годовых, внесли 24 тыс. р. Сколько тысяч рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 75 | На счет в банке, доход по которому составляет 20% годовых, внесли 29 тыс. р. Сколько тысяч рублей будет на этом счете через год, если никаких операций со счетом проводиться не будет? |  |
| 76 | Какая сумма (в рублях) будет проставлена в кассовом чеке, если стоимость товара 710 р., и покупатель оплачивает его по дисконтной карте с 10%-ной скидкой?  |  |
| 77 | Какая сумма (в рублях) будет проставлена в кассовом чеке, если стоимость товара 860 р., и покупатель оплачивает его по дисконтной карте с 10%-ной скидкой? |  |
| 78 | Какая сумма (в рублях) будет проставлена в кассовом чеке, если стоимость товара 700 р., и покупатель оплачивает его по дисконтной карте с 7%-ной скидкой? |  |
| 79 | Какая сумма (в рублях) будет проставлена в кассовом чеке, если стоимость товара 550 р., и покупатель оплачивает его по дисконтной карте с 4%-ной скидкой? |  |
| 80 | Какая сумма (в рублях) будет проставлена в кассовом чеке, если стоимость товара 600 р., и покупатель оплачивает его по дисконтной карте с 5%-ной скидкой? |  |
| 81 | Товар на распродаже уценили на 50%, при этом он стал стоить 870 р. Сколько рублей стоил товар до распродажи? |  |
| 82 | Товар на распродаже уценили на 35%, при этом он стал стоить 520 р. Сколько рублей стоил товар до распродажи? |  |
| 83 | Товар на распродаже уценили на 45%, при этом он стал стоить 770 р. Сколько рублей стоил товар до распродажи? |  |
| 84 | Товар на распродаже уценили на 20%, при этом он стал стоить 940 р. Сколько рублей стоил товар до распродажи? |  |
| 85 | Товар на распродаже уценили на 15%, при этом он стал стоить 680 р. Сколько рублей стоил товар до распродажи? |  |
| 86 | Государству принадлежит 80% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 10 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 87 | Государству принадлежит 60% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 30 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 88 | Государству принадлежит 80% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 20 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 89 | Государству принадлежит 90% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 80 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 90 | Государству принадлежит 60% акций предприятия, остальные акции принадлежат частным лицам. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 10 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 91 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 7:3. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 42 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 92 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 7:4. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 66 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 93 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 3:5. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 20 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 94 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 9:2. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 22 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 95 | Акции предприятия распределены между государством и частными лицами в отношении 7:2. Общая прибыль предприятия после уплаты налогов за год составила 18 млн. р. Какая сумма (в рублях) из этой прибыли должна пойти на выплату частным акционерам? |  |
| 96 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 189 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 2:7. Сколько голосов получил победитель? |  |
| 97 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 105 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 2:5. Сколько голосов получил победитель? |  |
| 98 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 195 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 2:3. Сколько голосов получил победитель? |  |
| 99 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 99 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 2:9. Сколько голосов получил победитель? |  |
| 100 | На пост председателя школьного совета претендовали два кандидата. В голосовании приняли участие 126 человек. Голоса между кандидатами распределились в отношении 5:9. Сколько голосов получил победитель? |  |
| 101 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 73:27. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? |  |
| 102 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 11:89. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? |  |
| 103 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 57:43. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? |  |
| 104 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 4:1. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? |  |
| 105 | Число хвойных деревьев в парке относится к числу лиственных как 23:2. Сколько процентов деревьев в парке составляют лиственные? |  |
| 106 | В понедельник некоторый товар поступил в продажу по цене 900 р. В соответствии с принятыми в магазине правилами цена товара в течение недели остается неизменной, а в первый день каждой следующей недели снижается на 25% от предыдущей цены. Сколько рублей будет стоить товар на девятый день после поступления в продажу? |  |
| 107 | В понедельник некоторый товар поступил в продажу по цене 800 р. В соответствии с принятыми в магазине правилами цена товара в течение недели остается неизменной, а в первый день каждой следующей недели снижается на 15% от предыдущей цены. Сколько рублей будет стоить товар на двенадцатый день после поступления в продажу? |  |
| 108 | В понедельник некоторый товар поступил в продажу по цене 1300 р. В соответствии с принятыми в магазине правилами цена товара в течение недели остается неизменной, а в первый день каждой следующей недели снижается на 20% от предыдущей цены. Сколько рублей будет стоить товар на пятый день после поступления в продажу? |  |
| 109 | В понедельник некоторый товар поступил в продажу по цене 1200 р. В соответствии с принятыми в магазине правилами цена товара в течение недели остается неизменной, а в первый день каждой следующей недели снижается на 15% от предыдущей цены. Сколько рублей будет стоить товар на шестнадцатый день после поступления в продажу? |  |
| 110 | В понедельник некоторый товар поступил в продажу по цене 1300 р. В соответствии с принятыми в магазине правилами цена товара в течение недели остается неизменной, а в первый день каждой следующей недели снижается на 25% от предыдущей цены. Сколько рублей будет стоить товар на третий день после поступления в продажу? |  |
| 111 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Толя, равен 56 кг. Вес Толи составляет 140% среднего веса. Сколько килограммов весит Толя? |  |
| 112 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Гоша, равен 57 кг. Вес Гоши составляет 150% среднего веса. Сколько килограммов весит Гоша? |  |
| 113 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Коля, равен 60 кг. Вес Коли составляет 60% среднего веса. Сколько килограммов весит Коля? |  |
| 114 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Боря, равен 36 кг. Вес Бори составляет 60% среднего веса. Сколько килограммов весит Боря?  |  |
| 115 | Средний вес мальчиков того же возраста, что и Коля, равен 69 кг. Вес Коли составляет 150% среднего веса. Сколько килограммов весит Коля? |  |
| 116 | В начале года число абонентов телефонной компании «Юг» составляло 600 тыс. чел., а в конце года их стало 630 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? |  |
| 117 | В начале года число абонентов телефонной компании «Восток» составляло 400 тыс. чел., а в конце года их стало 480 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? |  |
| 118 | В начале года число абонентов телефонной компании «Запад» составляло 700 тыс. чел., а в конце года их стало 840 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? |  |
| 119 | В начале года число абонентов телефонной компании «Восток» составляло 200 тыс. чел., а в конце года их стало 220 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? |  |
| 120 | В начале года число абонентов телефонной компании «Юг» составляло 700 тыс. чел., а в конце года их стало 875 тыс. чел. На сколько процентов увеличилось за год число абонентов этой компании? |  |
| 121 | В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 30%, во второй — на 10%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 700 р.? |  |
| 122 | В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 40%, во второй — на 25%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 700 р.? |  |
| 123 | В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 50%, во второй — на 10%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 900 р.? |  |
| 124 | В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 30%, во второй — на 5%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 1400 р.?  |  |
| 125 | В период распродажи магазин снижал цены дважды: в первый раз на 10%, во второй — на 50%. Сколько рублей стал стоить чайник после второго снижения цен, если до начала распродажи он стоил 600 р.? |  |