41-1. 7-ой член ГП равен 2. Найти произведение первых 13 членов ГП. (1)

41-2. Сумма 3х чисел, составляющих ГП равна 3, а сумма их квадратов равна 21. Найти эти числа. (1)

41-3. Сумма первых 7-ми членов ГП равна 14, а сумма первых 14-ти равна 18. Найти сумму членов с 15 по 21. (2)

41-4. Сумма 4х чисел, составляющих ГП, равна 15, а сумма обратных им чисел равна 1,875. Найти их произведение. (2)

41-5. При каких *x* числа являются последовательными членами ГП? (3)

41-6. Аня, Ваня и Ася покупали блокноты и 3-копеечные карандаши. Аня купила 2 блокнота и 4 карандаша, Ваня – 1 блокнот и 6 карандашей, Ася – 1 блокнот и 3 карандаша. Уплаченные ими суммы образовали ГП. Сколько стоит блокнот? (3)

41-7. 8-й член АП с ненулевой разностью равен 60, а 1-й, 7-й и 25-й составляют ГП. Найти знаменатель этой ГП. (4)

41-8. Найти 3-хзначное число, цифры которого образуют ГП, а цифры числа, меньшего на 200, образуют АП (4)

41-1. 7-ой член ГП равен 2. Найти произведение первых 13 членов ГП. (1)

41-2. Сумма 3х чисел, составляющих ГП равна 3, а сумма их квадратов равна 21. Найти эти числа. (1)

41-3. Сумма первых 7-ми членов ГП равна 14, а сумма первых 14-ти равна 18. Найти сумму членов с 15 по 21. (2)

41-4. Сумма 4х чисел, составляющих ГП, равна 15, а сумма обратных им чисел равна 1,875. Найти их произведение. (2)

41-5. При каких *x* числа являются последовательными членами ГП? (3)

41-6. Аня, Ваня и Ася покупали блокноты и 3-копеечные карандаши. Аня купила 2 блокнота и 4 карандаша, Ваня – 1 блокнот и 6 карандашей, Ася – 1 блокнот и 3 карандаша. Уплаченные ими суммы образовали ГП. Сколько стоит блокнот? (3)

41-7. 8-й член АП с ненулевой разностью равен 60, а 1-й, 7-й и 25-й составляют ГП. Найти знаменатель этой ГП. (4)

41-8. Найти 3-хзначное число, цифры которого образуют ГП, а цифры числа, меньшего на 200, образуют АП (4)

41-1. 7-ой член ГП равен 2. Найти произведение первых 13 членов ГП. (1)

41-2. Сумма 3х чисел, составляющих ГП равна 3, а сумма их квадратов равна 21. Найти эти числа. (1)

41-3. Сумма первых 7-ми членов ГП равна 14, а сумма первых 14-ти равна 18. Найти сумму членов с 15 по 21. (2)

41-4. Сумма 4х чисел, составляющих ГП, равна 15, а сумма обратных им чисел равна 1,875. Найти их произведение. (2)

41-5. При каких *x* числа являются последовательными членами ГП? (3)

41-6. Аня, Ваня и Ася покупали блокноты и 3-копеечные карандаши. Аня купила 2 блокнота и 4 карандаша, Ваня – 1 блокнот и 6 карандашей, Ася – 1 блокнот и 3 карандаша. Уплаченные ими суммы образовали ГП. Сколько стоит блокнот? (3)

41-7. 8-й член АП с ненулевой разностью равен 60, а 1-й, 7-й и 25-й составляют ГП. Найти знаменатель этой ГП. (4)

41-8. Найти 3-хзначное число, цифры которого образуют ГП, а цифры числа, меньшего на 200, образуют АП (4)

41-1. 7-ой член ГП равен 2. Найти произведение первых 13 членов ГП. (1)

41-2. Сумма 3х чисел, составляющих ГП равна 3, а сумма их квадратов равна 21. Найти эти числа. (1)

41-3. Сумма первых 7-ми членов ГП равна 14, а сумма первых 14-ти равна 18. Найти сумму членов с 15 по 21. (2)

41-4. Сумма 4х чисел, составляющих ГП, равна 15, а сумма обратных им чисел равна 1,875. Найти их произведение. (2)

41-5. При каких *x* числа являются последовательными членами ГП? (3)

41-6. Аня, Ваня и Ася покупали блокноты и 3-копеечные карандаши. Аня купила 2 блокнота и 4 карандаша, Ваня – 1 блокнот и 6 карандашей, Ася – 1 блокнот и 3 карандаша. Уплаченные ими суммы образовали ГП. Сколько стоит блокнот? (3)

41-7. 8-й член АП с ненулевой разностью равен 60, а 1-й, 7-й и 25-й составляют ГП. Найти знаменатель этой ГП. (4)

41-8. Найти 3-хзначное число, цифры которого образуют ГП, а цифры числа, меньшего на 200, образуют АП (4)

41-1. 7-ой член ГП равен 2. Найти произведение первых 13 членов ГП. (1)

41-2. Сумма 3х чисел, составляющих ГП равна 3, а сумма их квадратов равна 21. Найти эти числа. (1)

41-3. Сумма первых 7-ми членов ГП равна 14, а сумма первых 14-ти равна 18. Найти сумму членов с 15 по 21. (2)

41-4. Сумма 4х чисел, составляющих ГП, равна 15, а сумма обратных им чисел равна 1,875. Найти их произведение. (2)

41-5. При каких *x* числа являются последовательными членами ГП? (3)

41-6. Аня, Ваня и Ася покупали блокноты и 3-копеечные карандаши. Аня купила 2 блокнота и 4 карандаша, Ваня – 1 блокнот и 6 карандашей, Ася – 1 блокнот и 3 карандаша. Уплаченные ими суммы образовали ГП. Сколько стоит блокнот? (3)

41-7. 8-й член АП с ненулевой разностью равен 60, а 1-й, 7-й и 25-й составляют ГП. Найти знаменатель этой ГП. (4)

41-8. Найти 3-хзначное число, цифры которого образуют ГП, а цифры числа, меньшего на 200, образуют АП (4)