40-1. 13-ый член АП равен 5. Найти сумму первых 25 членов АП. (1)

40-2. В АП 10 членов. Сумма членов с чётными номерами равна 25, а с нечётными 10. Найти . (1)

40-3. Сумма 2-го, 4-го и 6-го членов АП равна 18, а их произведение равно -168. Найти 1-ый член и разность. (2)

40-4. В АП сумма 4-го, 8-го, 19-го и 23-го членов равна 30. Найти сумму первых 26 членов АП. (2)

40-5. Даны 2 АП. В 1-й из них сумма 2-го и 5-го членов на 15 меньше суммы 3-го и 7-го, а сумма первых 30 членов равна 2385. Во 2-й АП 1-ый член равен 2, а разность 3. Найти сумму первых 40 чисел, встречающихся в обеих АП. (3)

40-6. В АП 3;6;9… содержится 463 члена, а в АП 2;6;10… - 351 член. Сколько в них одинаковых членов? (3)

40-7. и - корни ур-я ; и - корни ур-я ; … - последовательные члены АП. Найти и (4).

40-8. В АП сумма 1-ых 4 членов в 10 раз меньше суммы последующих 8. Найти отношение суммы 1-ых 8 членов к сумме последующих 4. (4).

40-1. 13-ый член АП равен 5. Найти сумму первых 25 членов АП. (1)

40-2. В АП 10 членов. Сумма членов с чётными номерами равна 25, а с нечётными 10. Найти . (1)

40-3. Сумма 2-го, 4-го и 6-го членов АП равна 18, а их произведение равно -168. Найти 1-ый член и разность. (2)

40-4. В АП сумма 4-го, 8-го, 19-го и 23-го членов равна 30. Найти сумму первых 26 членов АП. (2)

40-5. Даны 2 АП. В 1-й из них сумма 2-го и 5-го членов на 15 меньше суммы 3-го и 7-го, а сумма первых 30 членов равна 2385. Во 2-й АП 1-ый член равен 2, а разность 3. Найти сумму первых 40 чисел, встречающихся в обеих АП. (3)

40-6. В АП 3;6;9… содержится 463 члена, а в АП 2;6;10… - 351 член. Сколько в них одинаковых членов? (3)

40-7. и - корни ур-я ; и - корни ур-я ; … - последовательные члены АП. Найти и (4).

40-8. В АП сумма 1-ых 4 членов в 10 раз меньше суммы последующих 8. Найти отношение суммы 1-ых 8 членов к сумме последующих 4. (4).

40-1. 13-ый член АП равен 5. Найти сумму первых 25 членов АП. (1)

40-2. В АП 10 членов. Сумма членов с чётными номерами равна 25, а с нечётными 10. Найти . (1)

40-3. Сумма 2-го, 4-го и 6-го членов АП равна 18, а их произведение равно -168. Найти 1-ый член и разность. (2)

40-4. В АП сумма 4-го, 8-го, 19-го и 23-го членов равна 30. Найти сумму первых 26 членов АП. (2)

40-5. Даны 2 АП. В 1-й из них сумма 2-го и 5-го членов на 15 меньше суммы 3-го и 7-го, а сумма первых 30 членов равна 2385. Во 2-й АП 1-ый член равен 2, а разность 3. Найти сумму первых 40 чисел, встречающихся в обеих АП. (3)

40-6. В АП 3;6;9… содержится 463 члена, а в АП 2;6;10… - 351 член. Сколько в них одинаковых членов? (3)

40-7. и - корни ур-я ; и - корни ур-я ; … - последовательные члены АП. Найти и (4).

40-8. В АП сумма 1-ых 4 членов в 10 раз меньше суммы последующих 8. Найти отношение суммы 1-ых 8 членов к сумме последующих 4. (4).

40-1. 13-ый член АП равен 5. Найти сумму первых 25 членов АП. (1)

40-2. В АП 10 членов. Сумма членов с чётными номерами равна 25, а с нечётными 10. Найти . (1)

40-3. Сумма 2-го, 4-го и 6-го членов АП равна 18, а их произведение равно -168. Найти 1-ый член и разность. (2)

40-4. В АП сумма 4-го, 8-го, 19-го и 23-го членов равна 30. Найти сумму первых 26 членов АП. (2)

40-5. Даны 2 АП. В 1-й из них сумма 2-го и 5-го членов на 15 меньше суммы 3-го и 7-го, а сумма первых 30 членов равна 2385. Во 2-й АП 1-ый член равен 2, а разность 3. Найти сумму первых 40 чисел, встречающихся в обеих АП. (3)

40-6. В АП 3;6;9… содержится 463 члена, а в АП 2;6;10… - 351 член. Сколько в них одинаковых членов? (3)

40-7. и - корни ур-я ; и - корни ур-я ; … - последовательные члены АП. Найти и (4).

40-8. В АП сумма 1-ых 4 членов в 10 раз меньше суммы последующих 8. Найти отношение суммы 1-ых 8 членов к сумме последующих 4. (4).

40-1. 13-ый член АП равен 5. Найти сумму первых 25 членов АП. (1)

40-2. В АП 10 членов. Сумма членов с чётными номерами равна 25, а с нечётными 10. Найти . (1)

40-3. Сумма 2-го, 4-го и 6-го членов АП равна 18, а их произведение равно -168. Найти 1-ый член и разность. (2)

40-4. В АП сумма 4-го, 8-го, 19-го и 23-го членов равна 30. Найти сумму первых 26 членов АП. (2)

40-5. Даны 2 АП. В 1-й из них сумма 2-го и 5-го членов на 15 меньше суммы 3-го и 7-го, а сумма первых 30 членов равна 2385. Во 2-й АП 1-ый член равен 2, а разность 3. Найти сумму первых 40 чисел, встречающихся в обеих АП. (3)

40-6. В АП 3;6;9… содержится 463 члена, а в АП 2;6;10… - 351 член. Сколько в них одинаковых членов? (3)

40-7. и - корни ур-я ; и - корни ур-я ; … - последовательные члены АП. Найти и (4).

40-8. В АП сумма 1-ых 4 членов в 10 раз меньше суммы последующих 8. Найти отношение суммы 1-ых 8 членов к сумме последующих 4. (4).