

23.03.2020 r. - 27.03.2020

klasa 3 tia

Lekcja 1: Temat: Wielomiany - powtórzenie.

Rozwiąż zadania ze zbioru zadań:

10/13; 2f,j/13; 4f/16; 5g/16; 5d/18; 2c/22; 3a,c/25 – obowiązek przesłania skanów rozwiązań na maila malecka@zs9elektronik.pl do dnia 27.03.2020

Lekcja 2: Temat: Wielomiany - powtórzenie.

Rozwiąż zadania ze zbioru zadań:

2g,h/27; 5f/28; 12/29; 12b/31; 4b/36; 7d/37, 34/45; 39/45 – obowiązek przesłania skanów rozwiązań na maila malecka@zs9elektronik.pl do dnia 27.03.2020

Lekcja 3: Temat: Omówienie sprawdzianu – zajęcia online (wtorek godz. 13.00 – discord / Messenger)

Lekcja 4: Temat: Suma n początkowych wyrazów ciągu geometrycznego.

Podobnie jak w przypadku ciągu arytmetycznego możemy obliczyć sumę n początkowych wyrazów ciągu geometrycznego.

Wzór na sumę S_n ciągu geometrycznego $S_n = a_1 + a_2 + a_3 + \dots + a_n$ wyraża się wzorem

$$S_n = a_1 \cdot \frac{1-q^n}{1-q} \text{ dla } q \neq 1$$

$$S_n = n \cdot a_1 \text{ dla } q = 1$$

Rozwiąż zadania z podręcznika:

1c, 2b, 5, 7a, 9/ str. 226, 227

Lekcja 5: Temat: Suma n początkowych wyrazów ciągu geometrycznego – rozwiązywanie zadań. – zajęcia online (piątek godz. 9.00 – discord / Messenger)