**Szanowni Rodzice, Drodzy Uczniowie.**

 Poniżej znajdują się materiały dla Was, do pracy w domu na najbliższy czas, czyli najbliższy tydzień. Zadania można wydrukować lub zapisywać w zeszycie albo na kartce i w ten sposób je rozwiązywać. Wykonane prace proszę wysyłać na mój adres mailowy filipek.b@jedrus.net lub MMS. Proszę wykonane prace trzymać, żebym mogła je zobaczyć, gdy się spotkamy.

W razie wątpliwości można się ze mną skontaktować telefonicznie pod numerem 667-149-179 od pn. do pt.,
w godzinach 9 – 13.

Życzę wszystkim zdrowia i wytrwałości w tym trudnym czasie.

**Zadania dla klasy VIIa i VIIb**

**Wykonaj zadania.**

**Możesz to zrobić w zeszycie, na kartce. Możesz też wydrukować kartkę i na niej pisać.**

1. **Zapisz odpowiednie wyrażenia algebraiczne:**
2. suma liczb 3 oraz x;
3. liczba o 7 większa od y;
4. iloczyn liczb 5 oraz a;
5. liczba 4 razy większa od b;
6. liczbę o 8 większą od *x*;
7. sumę kwadratów liczb *m* i *n*;
8. iloczyn liczby *a* i liczby o 5 większej od *a*.
9. **Oblicz wartość liczbową wyrażenia algebraicznego:**
10. 2x + 1 dla x = 4
11. 5x – 2y dla x = 2, y = -1
12. **Zapisz w prostszej postaci:**
13. 3x + 4x + 5y – 2y =
14. -7 + 3y + 9 + 2y =
15. 0,5a – 2a + 9 – 0,5a – 11,5 =
16. **Zapisz w prostszej postaci:**
17. 40x-4x=
18. 7z-8w+2z-2w=
19. 2(s+5)=
20. (3+x)∙(-2)=
21. **Wykonaj mnożenie:**
22. 3(2x + 3) =
23. - 2(7 – 2y) =
24. – (4x + 3 - 0,5y) =
25. **Wykonaj dzielenie:**
26. (2x + 8y) : 2 =
27. (- 3a - 3/2 ) : (- 3) =
28. **Policz i zapisz ile znaków znajduje się na planszy.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **** | **** | **** | **** | **** | **** | **** |
| **** | **** | **** | **** | **** | **** | **** |
| **** | **** | **** | **** | **** | **** | **** |
| **** | **** | **** | **** | **** | **** | **** |
| **** | **** | **** | **** | **** | **** | **** |

**−** …….**−** ……. **−** ……. **−** ……. **−** ……. **−** …….

1. **Policz z ilu kwadratów składają się narysowane figury.**

****

1. **Policz ile trójkątów jest na rysunku. Jest ich dużo więcej, niż ci się wydaje.**

****