**Zadania dla klasy VIb**

(18.05-22.05.2020)

Oto nowe karty pracy, na ten tydzień. Jeśli ktoś nie zrobił poprzednich, to bardzo proszę o uzupełnienie
i odesłanie mi zrobionych zadań. Będę czekać na nie. Część już dostałam i bardzo się z tego powodu cieszę.**☺**

 **Chciałabym, aby te zadania zostały przez Was robione w miarę systematycznie. Mam nadzieję, że otrzymam je do 22.05.2020 r.**

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. **Zapisz w prostszej postaci:**
10. 3x + 4x + 5y – 2y =…………………………………………………………………………………..…
11. -7 + 3y + 9 + 2y =………………………………………………………………………………………
12. 0,5a – 2a + 9 – 0,5a – 11,5 =……………………………………………………………………………
13. 40x-4x= …………………………………………………………………………………………………
14. 7z-8w+2z-2w=…………………………………………………………………………………………
15. 2(s+5)= ……………………………………………………………………………………………..…
16. (3+x)∙(-2)= ……………………………………………………………………………………………
17. **Zapisz za pomocą wyrażenia algebraicznego.**

a) liczbę 6 razy większą niż x …………………………………………………………

b) liczbę o 12 większą od a …………………………………………………………

c) liczbę dwa razy mniejszą od sumy liczb x i y …………………………………………………………

d) liczbę o d mniejszą od liczby z…………………………………………………………

1. **Wybierz wyrażenie algebraiczne opisujące:**

a) liczbę nóg u n koni: A. 2n B. 4n C. 5n D. 2n +2n

b) liczbę nóg u s strusi: A. 2s B. 4s C. 2s + 2s D. 3s

c) liczbę nóg u x kur i n indyków: A. 2n + 4x B. 2x + 2n C. 4x + 4n D. 3x + 3n

d) liczbę nóg u m królików i s gęsi: A. 4m + 4s B. 2m +2s C. 2m + 4s D. 4m + 2s

1. Zapisz odpowiednie wyrażenia algebraiczne:

a) W koszyku jest x jabłek i 15 gruszek. Ile owoców jest w tym koszyku?

………………………………………………………………………………………………

b) Basia miała 8 cukierków. Zjadła s cukierków. Ile cukierków jej zostało?

………………………………………………………………………………………………

c) Balony są pakowane w większe pudełka zawierające 80 sztuk oraz w mniejsze pudełka, zawierające 40 sztuk. Ile razem balonów jest w m większych pudełkach i p mniejszych?

………………………………………………………………………………………………

1. **Połącz kropki według wzoru.**

****

1. **Połącz figury w pary.**

****

1. **Policz, ile poszczególnych figur znajduje się na rysunku. Wpisz odpowiednie liczby w wyznaczone miejsca.**

****

1. **Znajdź 7 różnic.**

****