

### **Zestaw III - kl. VI, termin oddania do 15.02.2019 r.**

#### **Zad. 1 ( 3 pkt )**

W pewnej klasie 50% uczniów stanowią dziewczęta. 50% dziewcząt ma imię zaczynające się na literę A, zaś 50% z nich to Agnieszki. W klasie są 3 uczennice o tym imieniu. Ilu razem uczniów jest w tej klasie?

#### **Zad. 2 ( 3 pkt )**

Pan Jan kupił na giełdzie 1000 akcji firmy Impet po 6,50 zł oraz 500 akcji firmy Naprzód po 11 zł. Po miesiącu wartość akcji Impetu spadła o 10%, a firmy Naprzód wzrosła o 10%. Czy pan Jan zyskał czy stracił, kupując te akcje? Ile złotych?

#### **Zad. 3 ( 3 pkt )**

W klubie sportowym Tęcza jest 15 dziewcząt, a chłopcy stanowią 80% członków klubu. Ile dzieci należy do klubu Tęcza?

#### **Zad. 4 ( 3 pkt )**

O trzech liczbach wiemy, że druga jest dwa razy większa od pierwszej, trzecia dwa razy większa od drugiej i że ich suma jest równa 2,1. Jakie to liczby?

#### **Zad. 5 ( 3 pkt )**

Uczeń kupił 4 książki. Wszystkie bez pierwszej kosztowały 42zł, wszystkie bez drugiej – 40zł, wszystkie bez trzeciej – 38zł, a bez czwartej – 36zł. Ile kosztowała każda książka?



**POWODZENIA!**