

Mgr Paulina Bartnicka nauczyciel matematyki w Publicznym Gimnazjum.

Sprawdzian z działu wyrażenia algebraiczne kl. I gimnazjum dla uczniów z orzeczeniem z PPP.

Wyrażenia algebraiczne.

Data.....

Imię i nazwisko.....

1. Podaj jednomiany z podanego wyrażenia algebraicznego i ich współczynniki liczbowe.

$$2a^3 + b^{-a^2} + \frac{3}{7}a - 5b^2$$

.....

2. Zredukuj wyrazy podobne.

$$-4 + a + 3b - 6a - b + 2 = \dots\dots\dots$$

1. Oblicz wartość wyrażenia dla  $a = 2$ .

$$3a + 4 = \dots\dots\dots$$

2. Opuść nawiasy.

a)  $2 \cdot (2a - b) = \dots\dots\dots$

b)  $(a + b) = \dots\dots\dots$

c)  $-(2a + 2b) = \dots\dots\dots$

d)  $3 + \dots\dots\dots$