

# Wymagania na poszczególne oceny z fizyki.

## OCENA DOPUSZCZAJĄCA

Otrzymuje uczeń który:

- Ma braki w wiadomościach ale nie przekreślają one możliwości dalszego kształcenia,
- Zna podstawowe prawa i wielkości fizyczne,
- Potrafi z pomocą nauczyciela wykonać proste doświadczenie fizyczne,
- Potrafi z pomocą nauczyciela rozwiązać proste zadanie rachunkowe.

## OCENA DOSTATECZNA

Otrzymuje uczeń, który:

- Opanował w podstawowym zakresie wiadomości i umiejętności określone programem nauczania,
- Zna podstawowe prawa i wielkości fizyczne,
- Potrafi zastosować wiadomości do rozwiązywania zadań z pomocą nauczyciela,
- Potrafi wykonać proste doświadczenie fizyczne z pomocą nauczyciela,
- Zna podstawowe wzory i jednostki wielkości fizycznych.

## OCENA DOBRA

Otrzymuje uczeń, który:

- Opanował w dużym zakresie wiadomości określone programem nauczania,
- Poprawnie stosuje wiadomości do rozwiązywania zadań typowy,
- Zna prawa i wielkości fizyczne,
- Potrafi wykonać zaplanowane doświadczenie z fizyki, rozwiązać proste zadanie lub problem.

## OCENA BARDZO DOBRA

Otrzymuje uczeń, który:

- Opanował w pełnym zakresie wiadomości i umiejętności programowe,
- Zna prawa i wielkości fizyczne,
- Zdobytą wiedzę potrafi stosować w nowych sytuacjach,
- Jest samodzielny (korzysta z różnych źródeł wiedzy),
- Potrafi zaplanować i przeprowadzić doświadczenie fizyczne,
- Rozwiązuje samodzielnie zadania rachunkowe i problemowe.

## OCENA CELUJĄCA

Otrzymuje uczeń, który:

- W pełnym zakresie opanował wiadomości i umiejętności programowe,
- Zna prawa i wielkości fizyczne,
- Jest samodzielny (korzysta z różnych źródeł wiedzy),
- Potrafi zaplanować i przeprowadzić doświadczenie fizyczne,
- Rozwiązuje samodzielnie zadania rachunkowe i problemowe.
- Potrafi zdobyte wiadomości i umiejętności zastosować do rozwiązywania zadań teoretycznych i praktycznych życia codziennego.