

**Przedmiotowe zasady oceniania z wymaganiami edukacyjnymi  
z techniki w klasie V**

- I. Przedmiotowe zasady oceniania.
  1. Ocenie podlegają:
    - prace klasowe,
    - kartkówki,
    - zadania praktyczne,
    - zadanie domowe,
    - aktywność na lekcji,
    - odpowiedź ustna,
    - udział w projektach, konkursach.
  2. W półroczu można zgłosić 1 nieprzygotowanie.
  3. Za nieprzygotowanie do zajęć uważa się:
    - brak pracy domowej obowiązującej na dany dzień,
    - brak zeszytu lub zeszytu ćwiczeń, jeżeli było w nim zadane zadanie domowe,
    - brak pomocy, przyborów i narzędzi obowiązujących na danych zajęciach edukacyjnych,
    - nieprzygotowanie do odpowiedzi z zakresu trzech ostatnich lekcji,
  4. Nieprzygotowanie powinno być zgłoszone na początku lekcji podczas sprawdzania obecności.
  5. Nieprzygotowania odnotowywane są w dzienniku.
  6. Jeśli uczeń nie zgłosił nieprzygotowania na początku lekcji, może zostać wezwany do odpowiedzi i musi pisać niezapowiedziane kartkówki.
  7. Uczeń zgłaszający nieprzygotowanie nie musi:
    - znać materiału z zakresu trzech ostatnich lekcji,
    - pisać niezapowiedzianej kartkówki z zakresu trzech ostatnich lekcji.
  8. Uczeń nie może zgłosić nieprzygotowania do zapowiedzianej lekcji powtórzeniowej, kartkówki lub sprawdzianu.
  9. Za aktywny udział na lekcji uczeń otrzymuje „+”.
  10. Plusy odnotowywane są w dzienniku.
  11. Za 3 zgromadzone plusy uczeń otrzymuje ocenę bardzo dobrą.
  12. Przez aktywność na lekcji rozumie się:
    - zgłaszanie się podczas lekcji i udzielanie poprawnych odpowiedzi,
    - aktywną pracę w grupach,
    - rozwiązywanie zadań dodatkowych w czasie lekcji,
  13. Minimalna wymagana liczba ocen w semestrze wynosi 3.
  14. Sprawdziany są obowiązkowe.
  15. Sprawdziany są zapowiedziane i wpisane do dziennika elektronicznego z tygodniowym wyprzedzeniem.
  16. Sprawdzian obejmuje materiał większy niż z trzech ostatnich lekcji oraz poprzedzony jest powtórzeniem materiału.
  17. Uczeń nieobecny na sprawdzianie powinien go napisać w terminie ustalonym z nauczycielem.

18. Sprawdzian można poprawić tylko raz.
19. Kartkówka może obejmować zakres materiału do 3 jednostek lekcyjnych.
20. Kartkówka nie musi być zapowiadana.
21. Kartkówki nie podlegają poprawie.
22. Uczeń ma obowiązek prowadzenia zeszytu przedmiotowego, w którym zapisuje tematy lekcji z datami, notatki z lekcji, prace domowe.

### **Wymagania szczegółowe uwzględniające treści kształcenia na poszczególne oceny z przedmiotu technika**

#### **Klasa V**

Ocena dopuszczająca:

- a. czyta i odwzorowuje proste rysunki techniczne,
- b. odwzorowuje wielkie i małe litery pisma technicznego,
- c. rozpoznaje linie rysunkowe,
- d. rozpoznaje symbole graficzne wybranych elementów elektrycznych,
- e. mechanicznych oraz oznaczenia na wyrobach włókienniczych,
- f. rozpoznaje podstawowe narzędzia majsterkowicza,
- g. poprawnie rozpoznaje rodzaje linii rysunkowych, rodzaje rzutów prostokątnych,
- h. podporządkowując nazwę do symbolu wymienia niektóre włókna naturalne i źródła ich pochodzenia,
- i. wymienia rodzaje odpadów,
- j. rozróżnia wyroby wykonane z tworzyw sztucznych i papieru,
- k. wymienia podstawowe gatunki drewna oraz jego zastosowania,
- l. wymienia podstawowe narzędzia do obróbki drewna i materiałów drewnopochodnych,
- m. zna podstawowe cechy tkanin i dzianin,
- n. wymienia niektóre tworzywa sztuczne i przykłady ich zastosowania, zna zasady konserwacji odzieży,
- o. wymienia podstawowe wymiary niezbędne przy zakupie odzieży musi być nakłaniany i mobilizowany do pracy przez nauczyciela,
- p. rysunki, prace wytwórcze wykonuje niestarannie, zawierają błędy merytoryczne sam nie podejmuje się rozwiązania nawet prostych zadań technologicznych, wytwórczych czy rysunkowych do zasad bhp i ppoż. stosuje się nakłaniany przez nauczyciela.

Ocena dostateczna:

- a. zna zasady poruszania się po drodze, zna znaki drogowe,
- b. potrafi segregować odpady,
- c. potrafi narysować i wymiarować wybrane przedmioty płaskie,

- d. potrafi narysować rzuty prostokątne wybranych figur przestrzennych,
- e. zna podstawowe zasady wymiarowania, rodzaje linii rysunkowych, wybrane znaki wymiarowe, zasady tworzenia rzutów prostokątnych,
- f. umie zastosować wiertarkę ręczną i dobrać średnicę wiertła,
- g. czyta i charakteryzuje wybrane oznaczenia na wyrobach włókienniczych,
- h. omawia proces produkcji papieru, zna gatunki papieru,
- i. określa wady i zalety włókien naturalnych i chemicznych ,
- j. rozpoznaje asortymenty drewna zna przerób drewna i zastosowanie, rozpoznaje materiały drewnopochodne,
- k. zna wielkości charakterystyczne wielkiej i małej litery pisma technicznego, cyfry,
- l. wie jak powstaje dzianinach i tkanina, omawia w jaki sposób otrzymuje się tworzywa sztuczne, wymaga pomocy i mobilizacji do pracy ze strony n-la,
- m. ma w wykonywanych przez siebie pracach czy rysunkach niedociągnięcia i błędy dotyczące poprawności wykonania oraz estetyki,
- n. mało efektywnie wykorzystuje czas pracy,
- o. nie potrafi organizować stanowiska pracy dostosowuje się do zasad bhp i ppoż., obowiązujących w pracowni.

Ocena dobra:

- a. uzasadnia celowość stosowania materiałów drewnopochodnych,
- b. pisze pismem technicznym stosując wielkości charakterystyczne pisma technicznego,
- c. potrafi narysować i wymiarować wybrane przedmioty płaskie i rzuty prostokątne figur przestrzennych,
- d. zna podstawowe zasady wymiarowania, wybrane znaki wymiarowe, zna zasady tworzenia rzutów prostokątnych,
- e. zna narzędzia stosowane przez majsterkowicza oraz przyrządy pomiarowe,
- f. omawia budowę drewna, rozpoznaje tkaniny lub dzianiny,
- g. zna celowość stosowania konserwacji odzieży,
- h. określa właściwości tworzyw sztucznych,
- i. podaje nazwy i zastosowanie narzędzi do obróbki tworzyw sztucznych, zna właściwości włókien naturalnych i chemicznych,
- j. umie zdjąć z figury wymiary niezbędne przy zakupie odzieży,
- k. dobiera narzędzia do operacji technologicznej,
- l. racjonalnie wykorzystuje czas pracy,
- m. organizuje własne stanowisko pracy,
- n. sam podejmuje próby rozwiązywania niektórych zadań,
- o. podejmuje próby samooceny,
- p. dość starannie wykonuje prace wytwórcze, operacje technologiczne, rysunki.

Ocena bardzo dobra:

- a. umie dobrać materiał uwzględniając przeznaczenie i rodzaj wyrobu,
- b. umie oszczędnie gospodarować materiałami,
- c. zna znaczenie recyklingu i celowość segregacji odpadów,
- d. wymienia rodzaje papieru jako produktu przemysłu celulozowego,
- e. dostrzega i uzasadnia potrzebę ochrony lasów,

- f. planuje pracę wytwórczą z uwzględnieniem kolejności operacji technologicznych,
- g. uzasadnia potrzebę stosowania pisma technicznego,
- h. pisze zgodnie z wymiarami,
- i. zna budowę tkaniny i dzianiny,
- j. zna rodzaje materiałów włókienniczych,
- k. zna symbole i zastosowanie tworzyw sztucznych,
- l. zna zasady poruszania się na drodze w grupie,
- m. prowadzi pełną dokumentację samodzielnie i starannie,
- n. racjonalnie wykorzystuje czas pracy,
- o. jest zaangażowany w pracę,
- p. samodzielny przy rozwiązywaniu zadań problemowych, organizacji stanowiska pracy,
- q. kształtuje właściwe nawyki i postawy uczestnika ruchu drogowego,

Ocena celująca:

- a. umiejętnie analizuje zdobyte wiadomości,
- b. podczas realizacji zadań technicznych stosuje nowatorskie rozwiązania,
- c. wykazuje znajomość korelacji między znakami, a stosowaniem ich w sytuacjach drogowych,
- d. prezentuje szeroki zakres wiedzy technicznej posługując się nią,
- e. zaangażowany emocjonalnie,
- f. samodzielny w poszukiwaniu rozwiązań technicznych i poszerzaniu zakresu swojej wiedzy,
- g. motywuje uczestników zajęć do racjonalnego wykorzystania czasu pracy, stosowania regulaminu pracowni, zasad bhp i ppoż.,
- h. bierze udział w konkursach.