

ZAKRES MATERIAŁU DO SPRAWDZIANU WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI DLA KANDYDATÓW DO KLASY V

KANDYDACI DO KLASY V	j. polski 20pkt	<p>1. Czytanie ze zrozumieniem (pytania zamknięte i otwarte na podstawie fragmentu tekstu).</p> <p>2. Nauka o języku:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. części mowy - rzeczownik, czasownik, przymiotnik, przysłówki; umiejętność rozpoznania ich w tekście; b. odmiana rzeczownika i przymiotnika przez przypadki; c. części zdania: rozpoznawanie podmiotu i orzeczenia w zdaniu. <p>3. Kształcenie literackie: zdrobnienie, porównanie.</p> <p>4. Pisanie (wybrana forma z poniższych):</p> <ul style="list-style-type: none"> a. plan wydarzeń w formie równoważników; b. zaproszenie; c. życzenia. <p>5. Ortografia i interpunkcja - tekst z lukami</p>
	matematyka 20 pkt	<p>I. Liczby naturalne w dziesiętkowym układzie pozycyjnym. Uczeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) liczby w zakresie do 3 000 zapisane w systemie rzymskim przedstawia w systemie dziesiętkowym, a zapisane w systemie dziesiętkowym przedstawia w systemie rzymskim; 2) odczytuje i zapisuje liczby naturalne wielocyfrowe do miliona; <p>II. Działania na liczbach naturalnych. Uczeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) dodaje i odejmuje liczby naturalne wielocyfrowe, sposobem pisemnym, w pamięci; 2) mnoży i dzieli liczbę naturalną przez liczbę naturalną jednocyfrową sposobem pisemnym, w pamięci; 3) porównuje liczby naturalne z wykorzystaniem ich różnicy lub ilorazu; 4) wykonuje dzielenie z resztą liczb naturalnych; 5) stosuje reguły dotyczące kolejności wykonywania działań; <p>III. Ułamki zwykłe. Uczeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) opisuje część danej całości za pomocą ułamka; 2) skraca i rozszerza ułamki zwykłe; 3) przedstawia ułamki niewłaściwe w postaci liczby mieszanej, a liczbę mieszaną w postaci ułamka niewłaściwego; 4) porównuje ułamki zwykłe;

IV. Działania na ułamkach zwykłych. Uczeń:

- 1) dodaje i odejmuje ułamki zwykłe o jednakowych mianownikach;

V. Proste i odcinki. Uczeń:

- 1) rozpoznaje i nazywa figury: punkt, prosta, półprosta, odcinek;
- 2) rozpoznaje i rysuje proste i odcinki prostopadłe i równoległe;
- 3) rysuje pary odcinków prostopadłych i równoległych;
- 4) mierzy odcinek z dokładnością do 1 mm;
- 5) prawidłowo stosuje jednostki długości: metr, centymetr, decymetr, milimetr, kilometr;

VI. Kąty. Uczeń:

- 1) wskazuje w dowolnym kącie ramiona i wierzchołek;
- 2) mierzy z dokładnością do 1 stopnia kąty mniejsze od 180° ;
- 3) rysuje kąty mniejsze od 180° ;
- 4) rozpoznaje kąt prosty, ostry i rozwarty;

VII. Wielokąty, koła i okręgi. Uczeń:

- 1) rozpoznaje i nazywa: kwadrat, prostokąt, trójkąt;
- 2) zna najważniejsze własności kwadratu, prostokąta;
- 3) wskazuje na rysunku cięciwę, średnicę oraz promień koła i okręgu;
- 4) rysuje cięciwę koła i okręgu, a także, jeżeli dany jest środek okręgu, promień i średnicę.

VIII. Obliczenia w geometrii. Uczeń:

- 1) oblicza obwód wielokąta o danych długościach boków;
- 2) oblicza pola: kwadratu, prostokąta przedstawionych na rysunku (w tym na własnym rysunku pomocniczym) oraz w sytuacjach praktycznych;
- 3) stosuje jednostki pola: m^2 , cm^2 , km^2 , mm^2 , dm^2 , ar, hektar (bez zamiany jednostek w trakcie obliczeń).

IX. Obliczenia praktyczne. Uczeń:

- 1) oblicza rzeczywistą długość odcinka, gdy dana jest jego długość w skali, oraz długość odcinka w skali, gdy dana jest jego rzeczywista długość;
- 2) wykonuje obliczenia zegarowe na godzinach, minutach i sekundach;
- 3) wykonuje obliczenia kalendarzowe na dniach, tygodniach, miesiącach, latach.

		<p>X. Zadania tekstowe. Uczeń:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) czyta ze zrozumieniem tekst zawierający informacje liczbowe; 2) wykonuje wstępne czynności ułatwiające rozwiązanie zadania, w tym rysunek pomocniczy lub wygodne dla niego zapisanie informacji i danych z treści zadania; 3) dostrzega zależności między podanymi informacjami; 4) weryfikuje wynik zadania tekstowego, oceniając sensowność rozwiązania np. poprzez szacowanie, sprawdzanie wszystkich warunków zadania, ocenianie rzędu wielkości otrzymanego wyniku
	<p>j. angielski</p> <p>20 pkt</p>	<p><u>Słownictwo:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • rodzina; • ubrania; • dom; • części ciała; • aktywności; • czynności codzienne; • zwierzęta; • dyscypliny sportowe • zainteresowania <p><u>Gramatyka:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • czasownik 'to be'; • zaimki dzierżawcze; • zaimki wskazujące; • konstrukcja 'there is/are'; • przyimki miejsca; • przymiotniki; • czasownik 'have got'; • liczba mnoga regularna/nieregularna; • czasownik 'can'; • present simple; • present continuous

Umiejętności:

- czytanie ze zrozumieniem

WYCHOWANIE FIZYCZNE (20 pkt)**1. SKOK W DAL Z MIEJSCA- Próba mocy (siły nóg)**

Wykonanie- testowany staje za linią, po czym z jednoczesnego odbicia obunóż wykonuje skok w dal.

Pomiar- skok mierzony w cm wykonuje się dwukrotnie, liczy się wynik skoku lepszego.

DZIEWCZĘTA		CHŁOPCY	
63-81 cm	1 pkt	77- 87 cm	1 pkt
82-113 cm	2 pkt	88- 117 cm	2 pkt
114-147 cm	3 pkt	118- 155 cm	3 pkt
148-181 cm	4 pkt	156- 188 cm	4 pkt
182-214 cm	5 pkt	189- 215 cm	5 pkt
Powyżej 214 cm	6 pkt	Powyżej 215 cm	6 pkt

2. BIEG ZWINNOŚCIOWY (4 x 10m)

Wykonanie- na sygnał „na miejsca” badany staje na linii startu.

Na komendę „start” biegnie do drugiej linii (odległość 10 m), podnosi z niej klocek, po czym wraca na linię startu, gdzie kładzie klocek (klocek nie może być rzucony). Następnie biegnie po drugi klocek i wracając kładzie go ponownie na linii.

Pomiar- próbę liczy się z dokładnością do 1/10 sekundy. Próba zostaje zakończona z chwilą, gdy drugi klocek znajduje się na linii startu.

Uwagi- próba zostaje unieważniona, gdy klocek jest rzucony. Tak wykonaną próbę należy powtórzyć.

DZIEWCZĘTA		CHŁOPCY	
17,2 – 16,7 s	1 pkt	17,1 – 16,4 s	1 pkt
16,8 – 15,2 s	2 pkt	16,3 – 14,7 s	2 pkt
15,1 – 13,2 s	3 pkt	14,8 – 12,7 s	3 pkt
13,1 – 11,3 s	4 pkt	12,6 – 10,8 s	4 pkt
11,2 – 9,5 s	5 pkt	10,7 – 9,3 s	5 pkt
Poniżej 9,5 s	6 pkt	Poniżej 9,3 s	6 pkt

3. BIEG WYTRZYMAŁOŚCIOWY- próba wytrzymałości (600m)

Wykonanie- na sygnał „na miejsca” badany staje za linią startu w pozycji startowej wysokiej. Na sygnał „start” biegnie odpowiadającym mu tempem do linii mety.

Pomiar- czas mierzy się z dokładnością do 1 sekundy.

DZIEWCZĘTA		CHŁOPCY	
5:09 min – 4:52 min	1 pkt	4:50 min – 4:41 min	1 pkt
4:51 min – 4:17 min	2 pkt	4:40 min – 4:13 min	2 pkt
4:16 min – 3:42 min	3 pkt	4:12 min – 3:33 min	3 pkt
3:41 min – 3:04 min	4 pkt	3:32 min – 2:52 min	4 pkt
3:03 min – 2:29 min	5 pkt	2:51 min – 2:16 min	5 pkt
2:22 min – 1:51 min	6 pkt	2:15 min – 1:52 min	6 pkt
1:50 min – 1:33 min	7 pkt	1:51 min – 1:37 min	7 pkt
Poniżej 1:33 min	8 pkt	Poniżej 1:37 min	8 pkt

