



Projektas „Standartizuotų mokinių pasiekimų  
vertinimo ir įsivertinimo įrankių bendrojo  
lavavimo mokykloms kūrimas, II etapas“

2015



ŠVIETIMO  
IR MOKSLO  
MINISTERIJA



NACIONALINIS  
EGZAMINŲ  
CENTRAS

Imię, Nazwisko

\_\_\_\_\_

Klasa \_\_\_\_\_

Kod ucznia

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

STANDARTIZUOTAS TESTAS

# POZNAWANIE ŚWIATA

KLASA 4



1 Który z przedstawionych przedmiotów stworzył człowiek?



(A)



(B)



(C)

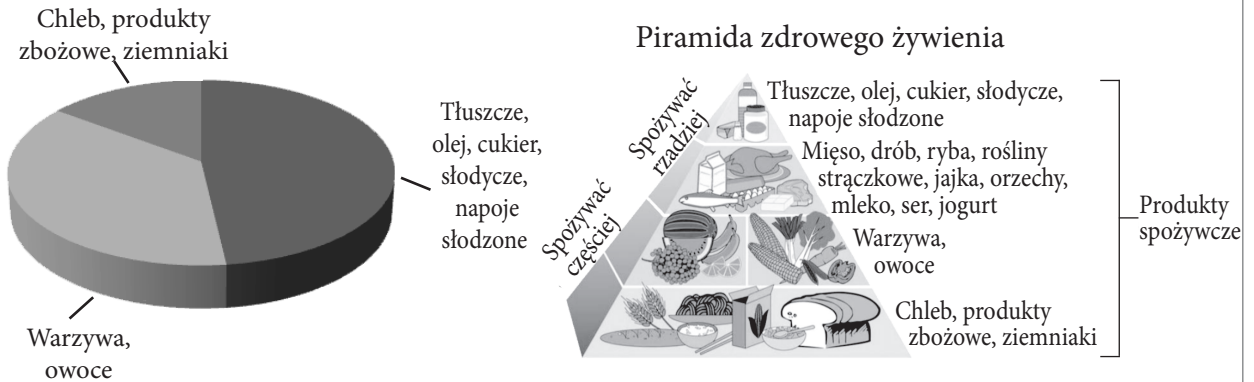


(D)

2 Czym się najczęściej trudnią ludzie mieszkający nad morzem?

- (A) Myślistwem
- (B) Hodowlą zwierząt
- (C) Rolnictwem
- (D) Rybołówstwem

3 Przypatrz się obrazku, na którym jest przedstawione jak odżywia się Marcin.



3.1 Na podstawie piramidy zdrowego żywienia napisz, jakich produktów spożywczych nie ma w diecie Marcina?

\_\_\_\_\_

3.2 Na podstawie diagramu zaznacz, czy Marcin odżywia się zdrowo.

Tak <sub>1</sub> Nie <sub>2</sub>

Swój wybór uzasadnij.

\_\_\_\_\_

4 Napisz nazwę drzewa, którego liść jest przedstawiony na obrazku.



•  
□

5 W którym rzędzie **wszystkie** przedstawione zwierzęta są ssakami?

- (A) Kaczka, delfin, wiewiórka
- (B) Mysz, małpa, nietoperz
- (C) Wrona, mrówka, kret
- (D) Żmija, krowa, niedźwiedź

•  
□

6 Coraz częściej ludzie samochód zamieniają na rower. W taki sposób mniej zanieczyszcza się powietrze, oszczędza się pieniądze. Napisz jeszcze jedną przyczynę.

•  
□

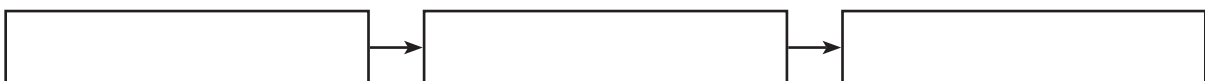
7 Lila spędzała wakacje nad morzem. Po kąpieli w morzu i wyschnięciu, dziewczynka zauważyła na ciele białe ślady soli. Wytłumacz dlaczego one powstały.

•  
□

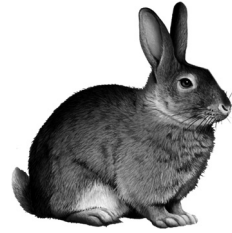
8 Na podstawie rysunku sporządź łańcuch pokarmowy.



•  
□



9 Te zwierzęta zamieszkują takie same lasy, lecz różnią się wyglądem.



Napisz jeszcze jedną różnicę między tymi zwierzętami.

---

10 Po co roślinie potrzebny jest kwiat?




---

11 Ponumeruj epoki historyczne od najstarszej do terażniejszej.

- 4 Historia najnowsza
- Średniowiecze
- Epoka kamienia
- Okres nowożytny

12 W jakim starożytnym państwie odbyły się pierwsze igrzyska olimpijskie?

---

13 Zaznacz ptaszkiem (✓) **wszystkie** przyczyny, dlaczego powstały i rozwijały się miasta.

- Rozwijał się handel.
- Zmniejszała się ilość zbiorników wodnych.
- Zwiększała się liczba ludności.
- Rozwijał się przemysł
- Zwiększało się terytorium chronione.
- Rozwijało się rolnictwo.

Wieś



Miasto



•

•

•

•

•

14 Napisz nazwę święta, które świętujemy 6 lipca.

•

15 Kim był Antanas Smetona?

- (A) Ochotnikiem litewskim.
- (B) Kompozytorem.
- (C) Pisarzem i poetą.
- (D) Prezydentem Litwy

•

16 Wskaż wspólnotę, o której pisze się w tekście.

*1 maja 2004 r. Litwa przystąpiła do tej wspólnoty. Ma ona swoją flagę, hymn, hasło. Do tej wspólnoty należy 28 państw Europy. Troszczy się ona o dobrobyt wszystkich obywateli wspólnoty, stwarza możliwość swobodnie podróżować po całym terytorium wspólnoty.*

•

17 Pasma czasu przedstawia ważne dla Litwy daty.

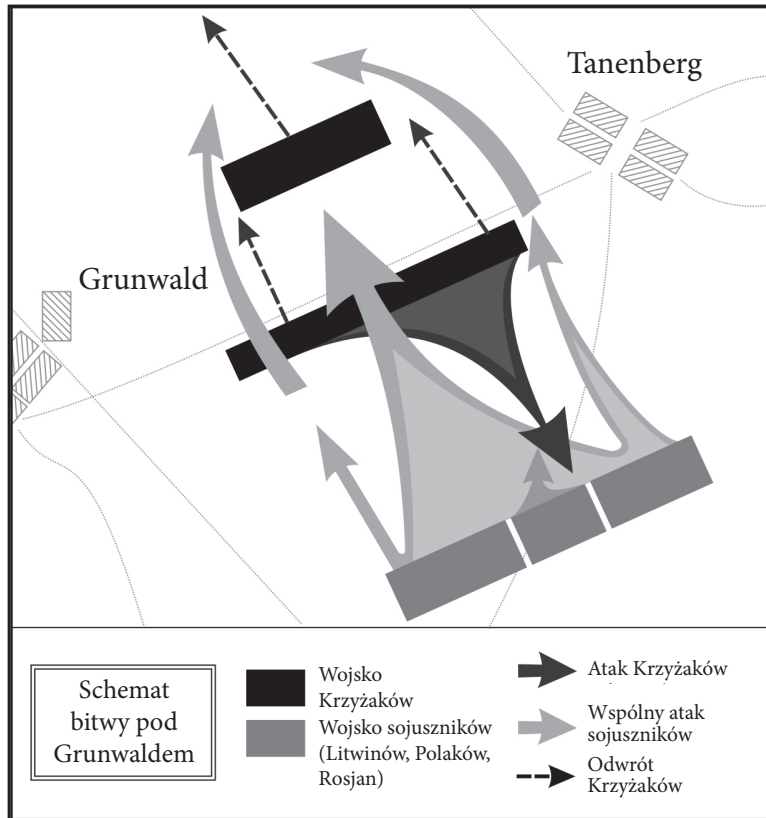
1253 r.	1323 r.	1547 r.	1918 r.
Mendog (Mindaugas) stał się królem Litwy	Założono miasto Wilno	Wydrukowana pierwsza książka w języku litewskim („Katekizmas” M. Mažvydasa)	Ogłoszono niepodległość Litwy

•

Na podstawie pasma czasu wpisz w wypowiedziach, co było **wcześniej**, a co **później**.

- Miasto Wilno założono \_\_\_\_\_, niż ogłoszono niepodległość Litwy.
- Pierwsza książka w języku litewskim wydrukowana \_\_\_\_\_, niż Mendog (Mindaugas) stał się królem Litwy.

18 Przypatrz się schematu bitwy.



18.1 Schemat jakiej bitwy jest przedstawiony?

---

•  
□

18.2 Przeciwko komu walczyło wojsko sojuszników (Litwinów, Polaków, Rosjan)?

---

•  
□

18.3 Co na schemacie pokazuje, że bitwę wygrało wojsko sojuszników?

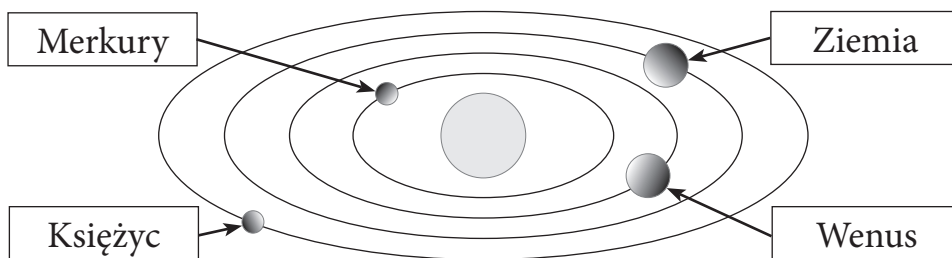
---



---

•  
□

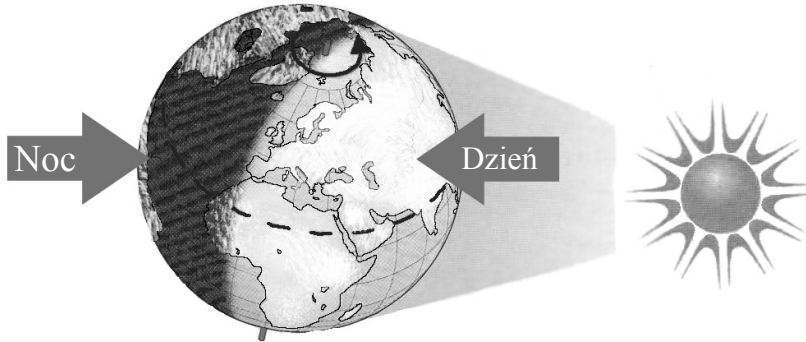
19 Andrzej narysował układ Słoneczny. Co narysował nieprawidłowo?




---

•  
□

- 20 Na obrazku pokazana jest oświetlona przez Słońce kula ziemiska. Na pewnych obszarach Ziemi jest jasna pora doby, a na innych –ciemna.



- 20.1 Kuzyn Pawła Jan mieszka w Ameryce Północnej. Czy Jan może w tym czasie obserwować gwiazdziste niebo?

Tak  Nie

*Swój wybór uzasadnij.*

---



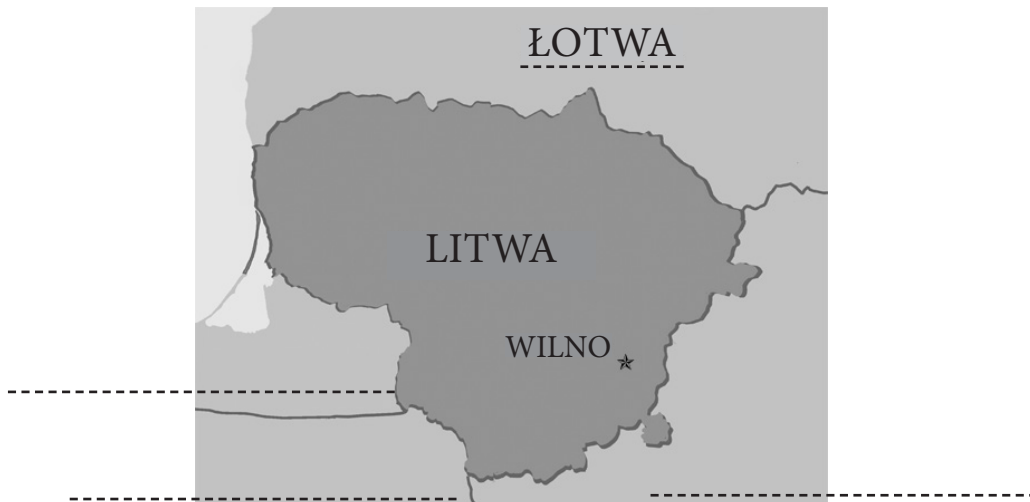
---

- 20.2 Zaznacz na globie znakiem (×) gdzie jest Litwa.

- 21 Gabrysia sporządziła roztwór: w wodzie rozpuściła 3 łyżki soli. Roztwór postawiła na parapecie. Co zaobserwowała po 3 tygodniach?

---

- 22 Napisz na mapie nazwy innych trzech państw sąsiadujących z Litwą.





23 Wanda wykonała doświadczenie i napisała wniosek.

Wniosek:

1. W wodzie wodociągowej miasta Wilna nie ma azotanów.

2. W wodzie z prywatnej studni głębinowej ilość azotanów przewyższa normę (50 mg/l) prawie 3 razy.

Jaki był cel doświadczenia Wandy?

•  
□

24 Dokończ wypełniać tabelkę według wzoru.

**ODPADY**

**WYROBY**

**KORZYŚĆ DLA PRZYRODY**



Mniej wykorzystuje się ropy naftowej



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

•  
□

25 Przyjrzyj się obrazku i napisz, energię czego wykorzystuje się do produkcji energii elektrycznej.



\_\_\_\_\_

•  
□

26 W szkole zaczęły chorować dzieci. Napisz dwa sposoby, co powinny robić zdrowe dzieci, żeby nie zachorować.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

•  
□

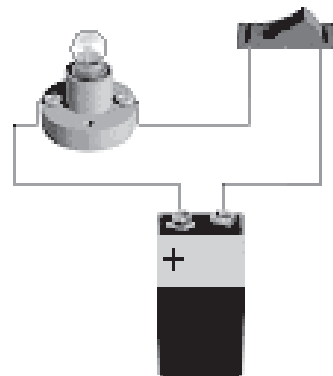
- 27 Przeczytaj informację zamieszczoną na metce. Prowadząc strzałki podziel metki na dwie grupy.



Z materiałów sztucznych

Z materiałów naturalnych

- 28 Aldona złączyła ogniwo elektryczne. Wskaż strzałką gdzie jest źródło prądu?



Źródło prądu

- 29 Która substancja zmienia się **nieodwracalnie**?

- (A) Szkło → słoik
- (B) Żelazo → podkowa
- (C) Lód → woda
- (D) Papier → popiół

- 30 Napisz nazwę substancji, która ma następujące właściwości.

- *Wilgotna bywa miękka i rozciągliwa.*
- *Po wyschnięciu i wypaleniu staje się twarda.*
- *Prawie nie przepuszcza wody.*

Substancja: \_\_\_\_\_

31 Brzegi jakich państw omywa Morze Bałtyckie? Dokończ wypełniać listę państw.

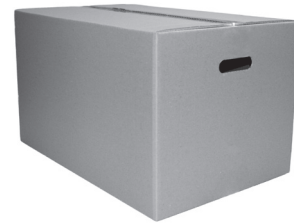
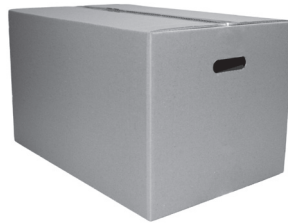
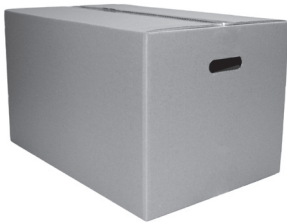


1. Estonia
2. Łotwa
3. Litwa
4. Rosja
5. Polska
6. Niemcy
7. Dania
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_

32 Starożytni żeglarze kierunek wyprawy ustalali za pomocą gwiazd. W ten sposób nie można było określić kierunku wyprawy w dzień lub w pochmurne noce, dla tego było niebezpieczne oddalać się zbyt daleko od brzegów. Przed tysiącem lat Chińczycy wynaleźli przyrząd, który i obecnie pomaga podróżować. Jak nazywa się ten przyrząd?

\_\_\_\_\_

33 W jednakowych pudełkach jest po jednej jednakowej wielkości kuli z żelaza, drewna i styropianu. Każde pudełko było zważone. Napisz, w którym pudełku jest jaka kula.



A pudełko waży 100 g

B pudełko waży 1 kg

C pudełko waży 15 kg

W pudełku **A** jest kula z \_\_\_\_\_.

W pudełku **B** jest kula z \_\_\_\_\_.

W pudełku **C** jest kula z \_\_\_\_\_.

PŠ  
4