



ZROZUMIEĆ ŚWIAT

Konkurs na 1/POKL/3.3.4/09

Człowiek - najlepsza inwestycja

Nr KSI-WND-POKL. 03.03.04-00-203/09

PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO KAPITAŁ LUDZKI

Imię i nazwisko ucznia

Szkoła W

TEST - etap ponadregionalny: kl.VI

Czas pracy: 60 minut

21 zadań, maksymalna liczba punktów: 30

Instrukcja dla ucznia

1. Upewnij się, czy test zawiera 10 stron. Jeśli nie, zgłoś to nauczycielowi.
2. Wpisz na pierwszej stronie swoje imię i nazwisko oraz nazwę szkoły i miejscowość.
3. Czytaj uważnie polecenia.
4. Rozwiązania zapisuj długopisem lub piórem. Nie używaj ołówka ani korektora.
5. W zadaniach od 1 do 15 podane są cztery odpowiedzi: A, B, C, D. Tylko jedna z nich jest poprawna. Jeśli na przykład uznasz, że poprawną odpowiedzią jest „C” zaznacz ją krzyżykiem:

A. B. C. D.

6. Jeśli się pomylisz, błędne zaznaczenie oznacz kółkiem i wybierz inną odpowiedź. Jeśli uznasz, że poprawną odpowiedzią jest A zaznacz ją krzyżykiem:

A. B. C. D.

7. Rozwiązania zadań zapisuj czytelnie i starannie, w miejscach do tego przeznaczonych.

Powodzenia!





ZROZUMIEĆ ŚWIAT

Konkurs na 1/POKL/3.3.4/09

Człowiek - najlepsza inwestycja

Nr KSI-WND-POKL. 03.03.04-00-203/09

PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO KAPITAŁ LUDZKI

1. Która z substancji jest dobrym przewodnikiem prądu?

- A. szkło
- B. piasek
- C. miedź
- D. drewno

2. Największą przewodność, którą można zmierzyć między innymi za pomocą interfejsu Cobra 4 ma woda:

- A. z kranu
- B. niskozmineralizowana
- C. destylowana
- D. wysokozmineralizowana

3. Basia wyjechała do zoo o godzinie 14.30, a wróciła o 17.10. Podróż w obie strony zajęła jej 45 min., a pozostały czas spędziła w zoo. Ile czasu Basia przebywała w zoo?

- A. 1 godz. 35 min.
- B. 2 godz. 40 min.
- C. 2 godz. 20 min.
- D. 1 godz. 55 min.

4. Przykładem ekosystemu naturalnego jest:

- A. sad
- B. pole uprawne
- C. staw hodowlany
- D. las





ZROZUMIEĆ ŚWIAT

Konkurs na 1/POKL/3.3.4/09

Człowiek - najlepsza inwestycja

Nr KSI-WND-POKL. 03.03.04-00-203/09

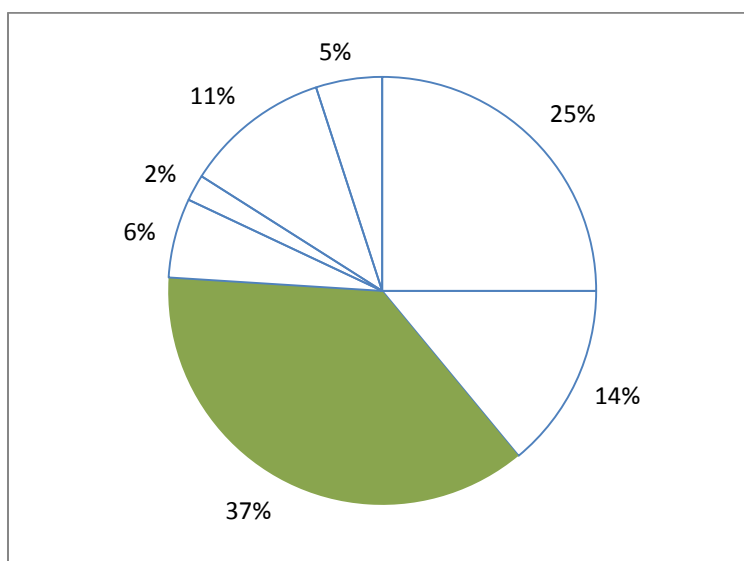
PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO KAPITAŁ LUDZKI

5. Dla których organizmów środowiskiem życia są wody słone?

- A. koral, sum, stłbia
- B. chełbia, ukwiał, śledź
- C. ukwiał, tasiemiec, glista
- D. szczeżuja, dżdżownica, błotniarka

6. Na podstawie danych liczbowych podanych w tabelce utworzono wykres kołowy podany poniżej. Która wartość w kolumnie A odpowiada wyróżnionej części wykresu kołowego?

	A	C
1	75	
2	42	
3	111	
4	18	
5	6	
6	33	
7	15	
8		



- A. 75
- B. 111
- C. 42
- D. 33



ZROZUMIEĆ ŚWIAT

Konkurs na 1/POKL/3.3.4/09

Człowiek - najlepsza inwestycja

Nr KSI-WND-POKL. 03.03.04-00-203/09

PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO KAPITAŁ LUDZKI

7. Roślinami okrytonasiennymi są:

- A. olcha, topola, dąb
- B. modrzew, olcha, dąb
- C. limba, cis, świerk
- D. sosna, świerk, topola

8. Gnomon to ustawiony pionowo prosty pręt, który w słoneczne dni rzuca cień. Najdokładniej możemy wyznaczyć kierunek północny, obserwując jego cień:

- A. rano
- B. przed południem
- C. w południe
- D. po południu

9. Boisko ma kształt prostokąta o wymiarach 35 m i 70 m. Ile metrów kwadratowych ma to boisko?

- A. 2450
- B. 2100
- C. 105
- D. 140

10. W odległości 600 m od leśniczówki znajduje się paśnik dla saren. Na planie wykonanym przez Jasia odległość ta jest równa 15 cm. W jakiej skali jest ten plan?

- A. 1:90
- B. 1:40
- C. 1:4000
- D. 1:9000





ZROZUMIEĆ ŚWIAT

Konkurs na 1/POKL/3.3.4/09

Człowiek - najlepsza inwestycja

Nr KSI-WND-POKL. 03.03.04-00-203/09

PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO KAPITAŁ LUDZKI

11. Liczba 2014 zapisana w systemie rzymskim to:

- A. MXIV
- B. MMXIV
- C. MCDIV
- D. DXIV

12. Wskaż poprawnie zapisaną nazwę pliku (nazwa wraz z rozszerzeniem):

- A. dokument.tekst
- B. dokument.doc
- C. dokument/tekstowy.txt.
- D. dokument.***

13. Protokół wykorzystywany na stronach www to:

- A. HTTP, (ang. HYPER TEXT TRANSFER PROTOCOL)
- B. FTP(ang. FILE TRANSFER PROTOCOL)
- C. POP3 (ang. Post Office Protocol version 3)
- D. SMTP (ang. Simple Mail Transfer Protocol)

14. Asia opalała się na słońcu przez 7 kolejnych dni. Pierwszego dnia opalała się przez 10 min., a każdego następnego o 5 min. dłużej niż w poprzednim dniu. Ile minut Asia opalała się siódmego dnia?

- A. 40
- B. 45
- C. 30
- D. 35





ZROZUMIEĆ ŚWIAT

Konkurs na 1/POKL/3.3.4/09

Człowiek - najlepsza inwestycja

Nr KSI-WND-POKL. 03.03.04-00-203/09

PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO KAPITAŁ LUDZKI

19. Na mapie konturowej Polski wpisz nazwy państw sąsiadujących z Polską. (2p)

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

Warszawa

0 70 140 210 280 km

— granice państw
- - - granice województw

Podaj stolicy państw oznaczonych na mapie cyframi (2p):

3.

4.

7.





KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



ZROZUMIEĆ ŚWIAT

Konkurs na 1/POKL/3.3.4/09

Człowiek - najlepsza inwestycja

Nr KSI-WND-POKL. 03.03.04-00-203/09

PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ ZE ŚRODKÓW EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO KAPITAŁ LUDZKI



Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości
w Ostrowcu Świętokrzyskim
ul. Akademicka 12, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyskim
tel. 041 260-40-41
www.wsbiip.edu.pl;
e-mail: info@wsbiip.edu.pl

Wojewódzki Zakład Doskonalenia Zawodowego w Opolu
Centrum Doskonalenia Nauczycieli
45-301 Opole, ul. Małopolska 18
tel. 77 40 03 315; fax 77 40 03 315
www.wzdz.opole.pl;
cdn@wzdz.opole.pl



rok założenia 1951