

ZADANIA DLA UCZNIÓW KLAS V

1. Jaką odległość pokona żyrafa w czasie pół godziny, jeśli biegnie z prędkością 55km/h?
A. 27,5 km B. 27 km C. 27,5 m D. 27 m
2. Głowa żyrafy wznosi się na 4,5–5,8 m nad ziemią. Jaka jest różnica między tymi wysokościami?
A. 0,13 cm B. 1,3 cm C. 13 cm D. 130 cm
3. Mama Kasi czyta przewodnik po Egipcie, który ma 100 stron. Na razie przeczytała $\frac{1}{4}$ wszystkich stron. Ile stron pozostało jej do przeczytania?
A. 25 B. 45 C. 55 D. 75
4. Tata Kasi zaczął czytać książkę *Tajemnice Egiptu* o godzinie 13.15. Czytał ją 3 godziny i 50 minut bez przerwy. O której godzinie skończył czytać?
A. O 17.05. B. O 18.05. C. O 18.55. D. O 19.55.
5. Kasia miała 62 zł. Kupiła dla mamy w księgarni *Przewodnik po Afryce* za 15 zł i *Historię Egiptu w zarysie* za 38 zł oraz dwie zakładki do książek w cenie 3 zł za sztukę. Ile pieniędzy zostało dziewczynce?
Zapisz wszystkie obliczenia i odpowiedź.
6. Mecz piłki nożnej trwa dwa razy po 45 minut, a przerwa między pierwszą a drugą połową – 15 minut. O której skończy się mecz rozpoczynający się o godzinie 16.35, jeśli sędzia nie przedłuży czasu gry?
Zapisz wszystkie obliczenia i odpowiedź.
7. Rodzice Jacka postanowili spędzić jesienny weekend w Kłodzku. Wyruszyli z Kalisza pociągiem o godz. 15:36 i dotarli do celu o godz. 21:04. Jak długo trwała podróż?
A. 6 godz. 32 min B. 5 godz. 40 min C. 5 godz. 32 min D. 5 godz. 28 min
8. Jeden krok Jacka to 60 cm. Podczas spaceru z psem chłopiec zrobił 1500 kroków. Jaką odległość pokonał?
A. 900 metrów B. 800 metrów C. 90 metrów D. 80 metrów.
9. W dzbanku jest 2,5 litra soku. Ile szklanek o pojemności 200 ml można napełnić sokiem z tego dzbanka?
A. 15 B. 14 C. 13 D. 12
10. Ania ma zapłacić za zakupy 12,70 zł. Dała kasjerce 20 zł. Ile najmniej monet kasjerka może wydać Ani?
A. 4 B. 3 C. 6 D. 5
11. Do pudełka zapakowano 16 jednakowych książek. Jedna książka waży 55 dag, a pudełko 40 dag. Ile waży pudełko z książkami?
A. 0,95 kg B. 9,2 kg C. 9,5 kg D. 92 kg

Tabela do zadania 19. i 20.

W tabeli szarym kolorem zaznaczono czas sadzenia i czas kwitnienia wybranych kwiatów.

| Kwiat | Czas sadzenia | | | | | | Czas kwitnienia | | | | | |
|-------------|---------------|----|----------|----|-------------|----|-----------------|----|----------|----|-----|----|
| | sierpień | | wrzesień | | październik | | marzec | | kwiecień | | maj | |
| | I* | II | I | II | I | II | I | II | I | II | I | II |
| tulipan | | | | | | | | | | | | |
| krokus | | | | | | | | | | | | |
| narcyz | | | | | | | | | | | | |
| szafirek | | | | | | | | | | | | |
| przebiśnieg | | | | | | | | | | | | |

* - oznacza pierwszą połowę miesiąca

12. Dziesiąty października to właściwy czas, aby posadzić

- A. narcyze, szafirki i tulipany.
- B. tulipany, narcyze i przebiśniegi.
- C. krokusy, tulipany i przebiśniegi.
- D. tulipany, krokusy i szafirki.

13. W tym samym czasie kwitną

- A. szafirki i tulipany.
- B. krokusy i przebiśniegi.
- C. przebiśniegi i szafirki.
- D. narcyze i krokusy.

14. Turyści pierwszego dnia wycieczki przeszli 17,5 km, drugiego dnia o 4,5 km więcej niż pierwszego, a trzeciego dnia 2 razy mniej niż drugiego. Ile km pokonali drugiego dnia, trzeciego dnia, a ile łącznie w ciągu trzech dni wycieczki?

Zapisz wszystkie obliczenia i odpowiedź.

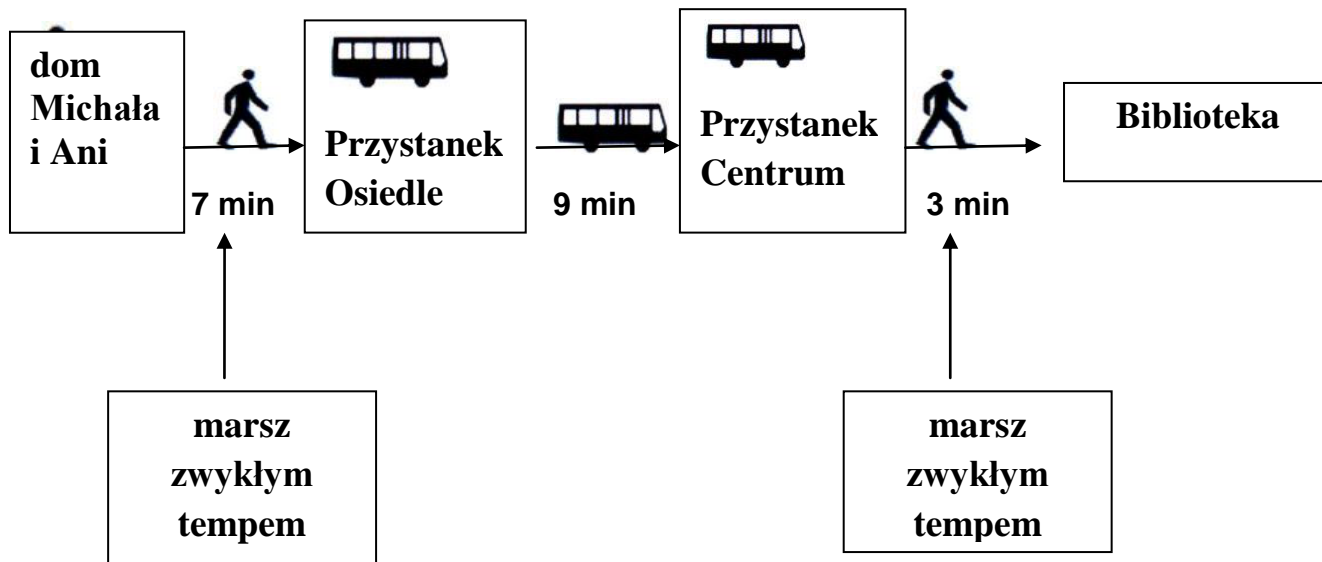
15. Za bilety wstępu do pijalni wód mineralnych dla 4 osób dorosłych i 40 dzieci zapłacono 94 zł. Bilet dla osoby dorosłej kosztował 3,50 zł. Ile kosztował bilet dla dziecka?

Zapisz wszystkie obliczenia i odpowiedź.

16. Troje rodzeństwa podzieliło się obowiązkami przy obiedzie. Pierwszego dnia Adam nakrywa do stołu, a Basia zmywa naczynia, drugiego dnia Basia nakrywa, Jurek zmywa, trzeciego – Jurek nakrywa, Adam zmywa. W czwartym dniu jest znów tak jak w pierwszym itd. Jurek nakrywał do stołu we wtorek. Najbliższe zmywanie przypadnie mu:

- A. w sobotę.
- B. w piątek.
- C. w czwartek.
- D. w środę.

Informacje do zadań od 28 do 30



| Odjazdy autobusu z przystanku <i>Osiedle</i> w kierunku przystanku <i>Centrum</i> | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------------------|
| poniedziałek – piątek | | | | sobota – niedziela | | |
| 16:05 | 16:15 | 16:25 | 16:35 | 16:45 | 16:55 | 16:10 16:30 16:50 |

17. W sobotę Michał wyszedł z domu o 16:05. O której godzinie może najwcześniej odjechać autobusem z przystanku *Osiedle*, jeśli szedł zwykłym tempem?

- A. O 16:10 B. O 16:15 C. O 16:25 D. O 16:30

18. Ania odjechała z przystanku *Osiedle* o 16:25. O której godzinie dojechała do przystanku *Centrum*, jeśli czas przejazdu autobusu był dłuższy od planowanego o 4 minuty?

- A. O 16:29 B. O 16:34 C. O 16:38 D. O 16:48

19. W czwartek Ania i Michał wybrali się autobusem do biblioteki. Wyszli z domu o 16:40 i zwykłym tempem udali się na przystanek *Osiedle*. O której godzinie dotarli do biblioteki, jeżeli autobus jechał zgodnie z rozkładem?

- A. O 17:07 B. O 17:02 C. O 16:59 D. O 16:57

20. Uczniowie zebrali 1534 kg makulatury i sprzedali ją w punkcie skupu po cenie 20 groszy za kilogram. Za uzyskane pieniądze postanowili kupić sadzonki krzewów po 12 zł za sztukę. Ile najwięcej sadzonek krzewów mogli kupić?
Zapisz wszystkie obliczenia i odpowiedź.