

Kod ucznia

## XI GMINNY KONKURS „MATEMATYCZNA DRABINKA” 2014 EDUKACJA WCZESNOSZKOLNA – etap gminny

W zadaniach 1- 8 wybierz poprawną odpowiedź. Zadania 9- 10 wymagają pełnego rozwiązania.

Zad. 1

Ile jest liczb dwucyfrowych, w których cyfra jedności i cyfra dziesiątek są jednakowe?

- a) 6      b) 5      c) 10      d) 9      e) 20

Zad. 2

Jeden autokar może przewieźć 45 osób. Ile co najmniej autokarów potrzeba do przewiezienia 170 osób?

- a) 3      b) 5      c) 2      d) 1      e) 4

Zad. 3

Za 84 dni Ania ma urodziny. Za ile tygodni będą urodziny Ani?

- a) 10      b) 11      c) 12      d) 7      e) 13

Zad. 4

Zegar wskazuje drugą dwadzieścia. Za 8 godzin i 40 minut zegar wskaże:

- a) 6:00      b) południe      c) 7:00      d) 11:00      e) 2:00

Zad. 5

Która liczba jest wynikiem działania XXXIV- IX

- a) 24      b) 25      c) 26      d) 17      e) 22

Zad. 6

Ewa miała 16 patyczków. Jeden z nich przełamała na trzy części. Ile patyczków ma teraz Ewa?

- a) 19      b) 16      c) 20      d) 18      e) 17

Zad. 7

O ile dłuższy jest obwód kwadratu o boku 11 cm od obwodu kwadratu o boku 9 cm?

- a) 8 cm      b) 2 cm      c) 20 cm      d) 10 cm      e) 36cm

Zad. 8

Damian zapłacił za zakupy 25 zł. Dał kasjerce banknot 50 zł. Kasjerka wydała mu resztę samymi monetami 5- złotowymi. Ile monet otrzymał Damian?

- a) 15      b) 25      c) 4      d) 3      e) 5

Zad. 9

Ewa robiła ludziki z kasztanów. Na wykonanie dwóch ludzików potrzebowała 10 kasztanów. W ciągu 10 minut zrobiła 3 ludziki. Ilu kasztanów potrzebuje Ewa na wykonanie 9 ludzików?

Rozwiązanie:

Odpowiedź: .....

Zad. 10

Ile metrów siatki potrzeba do ogrodzenia działki w kształcie prostokąta o wymiarach 80 m i 45 m? W ogrodzenie będzie wstawiona brama o szerokości 400 cm.

Rozwiązanie:

Odpowiedź: .....