Imię i nazwisko ..... Klasa .....

KONKURS MATEMATYCZNY KLAS IV „Mat – mistrz”

1. Oblicz obwód prostokąta o bokach 18 cm i 26 cm.

2. Tata Emilki otrzymał urlop 6-tygodniowy. Ile to dni?

3. 1 tona żyta kosztuje 450 zł. Ile kosztuje 1 kwintal żyta? (1 kwintal to 100 kg)

4. Ile kwadransów jest w 5 godzinach?

5. Ile minut jest w 5 godzinach?

6. Pszczelarz ma 72 kg miodu. Będzie rozlewał ten miód do słoików dwukilogramowych. Ile słoików potrzebuje ?

7. W kurniku siedziało na 8 grzędach po 7 kur i na 4 grzędach po 8 kur. Ile kur było w kurniku?

8. W jednym opakowaniu jest 12 szt. kredek. Ile kredek jest w 9 opakowaniach?

9. Ośrodek wczasowy ma 8-osobowy mikrobus. Należy przewieźć nim 40 osób. Ile kursów w obie strony będzie musiał wykonać ten mikrobus?

10. Jeden kwintal owsa kosztuje 29 zł. Ile kosztuje tona owsa?

11. Na budowę przywieziono pół tony piasku. Ile to kilogramów?

12. Marek i Czarek dostali rowery. Liczniki kilometrów pokazywały 0. Po miesiącu Marek miał na liczniku 518 km, a Czarek o 199 km mniej. Ile kilometrów przejechał Czarek?

13. Park ma kształt prostokąta o bokach 150 m i 120 m. Arek objechał całą trasę rowerową dookoła parku. Ile to metrów?

14. Mama miała 250 zł. Kupiła bluzkę za 51 zł 50 gr oraz buty za 145 zł 40 gr. Ile pieniędzy jej zostało?

15. Asia miała 100 cukierków. 2 dała siostrze, 5 mamie, 11 tacie i sama zjadła 18. Ile cukierków jej zostało?

16. Turysta przeszedł 6 km w ciągu godziny. Ile metrów przeszedł w ciągu minuty?

17. Na pastwisku pasły się krowy i kaczki. Wszystkie zwierzęta miały 100 nóg i 30 głów. Ile kaczek było na pastwisku?

18. Oblicz: $49 + 5 \cdot (40 \cdot 50 - 5^2 \cdot 70)$

POWODZENIA!