

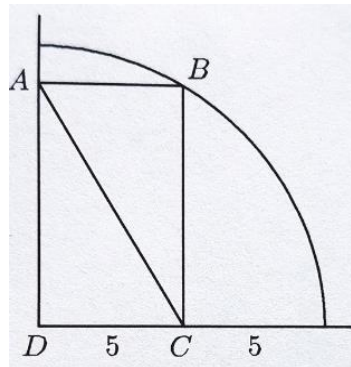
*Szkolna Liga Matematyczna 2018/2019*

**Zestaw zadań nr III**

Zad. 1 (3p) Święty Mikołaj miał duże stado reniferów. Zapytany kiedyś o ich liczbę, odpowiedział: „Czwarta część liczby moich reniferów dodana do ich trzeciej części to o dziesięć reniferów więcej niż połowa całego mojego stada”. Ile reniferów miał Święty Mikołaj?

Zad. 2 (3p) Jak za pomocą klepsydry trzypięciominutowej i dziesięciominutowej odmierzyć 5 minut?

Zad. 3 (3p) Oblicz długość przekątnej AC prostokąta ABCD.



Zad. 4 (3p) Święty Mikołaj ma w swoim worku prezenty zapakowane w papier w trzech różnych kolorach: czerwony, zielony, niebieski. Tylko trzy prezenty nie są czerwone, tylko cztery nie są zielone i tylko pięć nie jest niebieskich. Ile jest wszystkich prezentów?



---

*Termin oddania 21.12.2018r.(piątek)*