

LIGA ZADANIOWA KLAS V
ETAP I

ROK SZKOLNY 2018/2019
ZESTAW I

ZAD. 1 Szlak Orlich Gniazd został wytyczony po raz pierwszy w 1930 roku. Jego długość wyrażona w kilometrach jest równa kwadratowi liczby 28 pomniejszonemu o iloczyn liczb 23 i 27. Jaką długość ma szlak Orlich Gniazd?

ZAD. 2 W XIX wieku Dolinę Prądnika kupili Prusacy. Stało się to w roku wyrażonym liczbą nieparzystą podzielną przez 5, której suma cyfr jest podzielna przez 4 i przez 5. Oblicz, w którym to było roku.

ZAD. 3 Dwie grupy turystów wyruszyły spod zamku na pieszą wycieczkę. Pierwsza grupa, licząca 16 osób, pokonała trasę długości 7 km. Druga grupa liczyła 5 osób i przeszła 21 km. Która grupa postawiła więcej kroków? (Zakładamy, że wszyscy stawiali kroki równej długości).

1.10 – 14.10