

Seria nr.11. Zadania o czasie

Zadanie 1.

W czasie gdy Piotrek odrabiał lekcje, zegar trzy razy bił kolejne godziny. Piotr naliczył w sumie 18 uderzeń. Jakie godziny wybił zegar?

Zadanie 2.

W programie TV podano, że film zaczyna się o 16.20 i kończy 17.55. Jak długo trwa sam film, skoro były dwie przerwy na reklamę po 7 minut?

Zadanie 3.

Ala mieszka w Warszawie a Tomek w Brazylii. Jak Ala idzie spać o 20.30, Tomek wraca ze szkoły, bo u niego jest 16.30. Tomek je obiad o 13.00. Która godzina jest wtedy w Warszawie? U kogo wcześniej wstaje słońce?

Zadanie 4.

Józek przyleciał do Tomka do San Paolo w Brazylii o 19-ej czasu miejscowego. Lot trwał 11h. O której czasu miejscowego wyleciał z Londynu, skoro w Londynie jest taka sama godzina jak w Warszawie?

Zadanie 4. Lot do Australii

Poleciałam z Warszawy do Australii do Cairnes. Moja podróż do ułożona była następująco: Wyleciałam z Warszawy 15 sierpnia o godz. 16.05, a przyleciałam na miejsce 17sierpnia przed godz. 9-ą rano czasu miejscowego.

Warszawa: odlot 15. sierpnia godz.16.05 – **Londyn:** przylot 15.sierpnia godz. 17.35.

Londyn, odlot 15. sierpnia godz. 22.25 - **Singapur,** przylot 16 sierpnia godz.18.30

Singapur, odlot 16. sierpnia godz. 22.35- **Cairnes** 17. sierpnia, godz.8.35.

Ile godzin trwała moja podróż, ile czasu leciałam samolotami, skoro, gdy wylatywałam o 16.05, w Londynie była 15.05, gdy wylatywałam z Londynu o 22.25, w Singapurze była 5.25 rano, a w Cairnes w Australii godzina później?

Zadanie 5.

Wykonaj do poniższego tekstu własny wykres.

Wsiedliście z tatą do samochodu o 7.25. Przejazd 10 km przez Warszawę trwał 30 minut. Potem jechaliście 2h40min i zatrzymaliście się na 25min na stacji benzynowej. Następnie po 30 minutach jazdy staliście 15 min w korku i potem bez kłopotów, po półtorej godziny dojechaliście na miejsce. Ile czasu trwała podróż, o której dojechaliście- wszystko powinno znaleźć się na wykresie.

Przyjmując, że średnia prędkość jazdy (bez postojów) wyniosła 70km /h- jak daleko jechaliście?