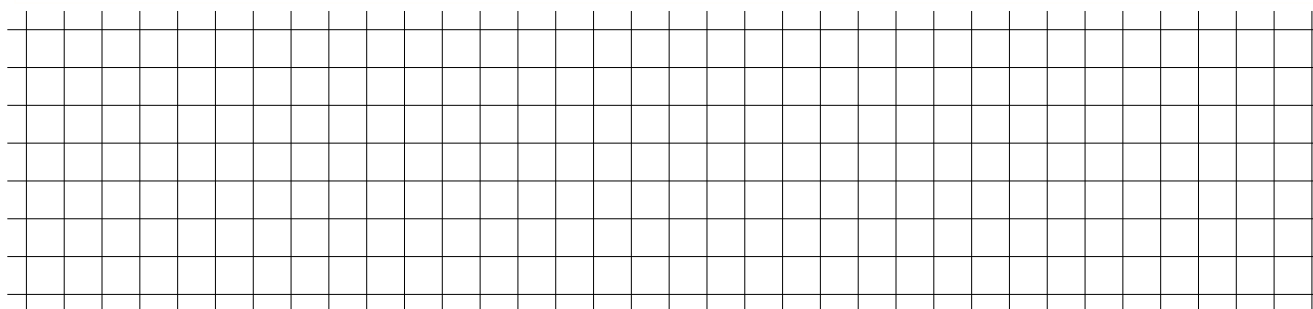
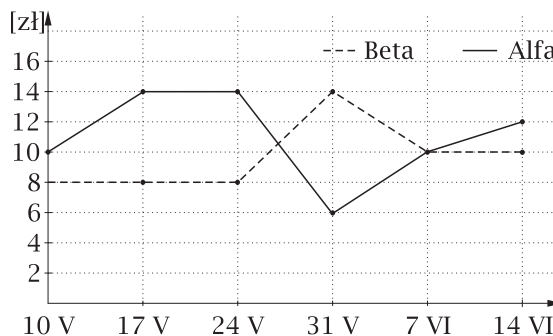


12. Wykres przedstawia, jak kształtowały się ceny akcji firmy Alfa i firmy Beta na przełomie maja i czerwca pewnego roku. Na podstawie tego wykresu odpowiedz na pytania:

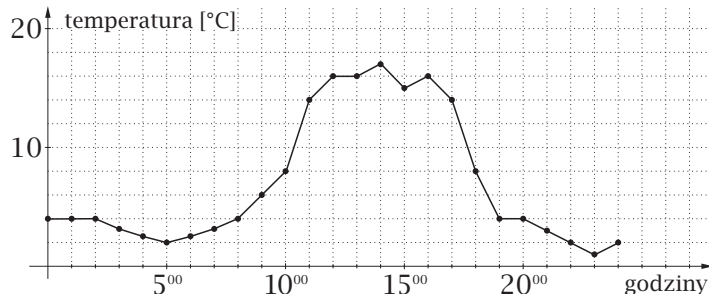
a) Jaka 10 maja była cena jednej akcji firmy Alfa, a jaka – jednej akcji firmy Beta?

b) Jak zachowywały się (rosły czy malały) ceny akcji tych firm w okresie od 31 maja do 7 czerwca?

c) Kiedy należało kupić akcje firmy Beta, a następnie – sprzedać, aby osiągnąć maksymalny zysk? Ile złotych wyniósłby ten zysk, gdyby wówczas kupiono i sprzedano 100 akcji tej firmy?



13. Wykres przedstawia, jak zmieniała się temperatura powietrza pewnego kwietniowego dnia. Na podstawie tego wykresu uzupełnij poniższe zdania.



O godz. 10:00 temperatura wynosiła°C. Najniższa temperatura tego dnia wynosiła°C i zanotowano ją o godzinie Pani Jola ma tak ustawione ogrzewanie, że wyłącza się ono, jeśli temperatura na zewnątrz wynosi co najmniej 14°C. Tego dnia ogrzewanie w mieszkaniu pani Joli było wyłączone przez godzin.

14. Na planie w skali 1:60 pokój w kształcie prostokąta ma wymiary 7 cm × 8,5 cm. Wybierz właściwe zakończenia zdań spośród A lub B oraz C lub D.

- W rzeczywistości pokój ma wymiary A. 4,2 m × 5,1 m B. 4,2 m × 8,5 m
 Powierzchnia tego pokoju wynosi C. 21,42 m² D. 18,6 m²

15. Rzeczywista długość odcinka AB wynosi 430 m. Obok narysowano ten odcinek w pewnej skali. W jakiej?



- A. 1:43 B. 1:430 C. 1:43 000 D. 1:4300