

Zadanie 4 (4 pkt)

Spośród widocznych liczb wybierz cztery tak, aby różnica największej z nich i sumy pozostałych trzech wyniosła 11.

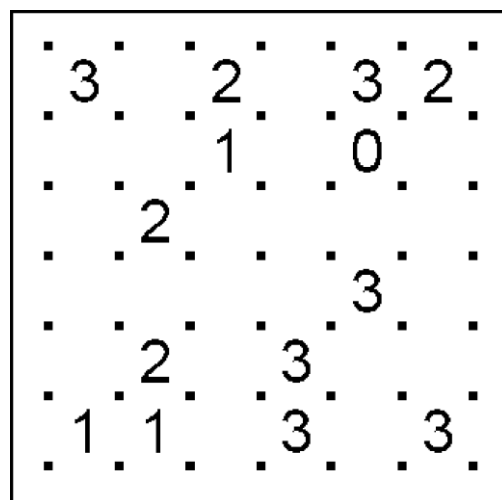
W odpowiedzi wpisz te cztery liczby.

59 87 94
7 3 54 6
76 5

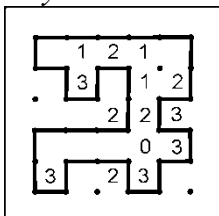
Zadanie 5 (5 pkt)

W diagramie narysuj jedną pętlę składającą się z prostych odcinków łączących sąsiednie kropki. Pętla musi być zamknięta, nie może się przecinać, jej fragmenty nie mogą się ze sobą stykać, od pętli nie mogą odchodzić żadne inne linie. Cyfry w diagramie mówią przez ile boków kwadraciku (wyznaczonego przez cztery najbliższe kropki wokół cyfry) ma przechodzić pętla.

W odpowiedzi wpisz sumę cyfr, które znajdują się **wewnątrz** pętli (dla diagramu przykładowego byłoby to 21).



Przykład:



Zadanie 6 (2 pkt)

Jeśli 5 ma wagę 4, 11 ma wagę 10, a 12 ma wagę 9, to jaką wagę ma 13?

W odpowiedzi wpisz wagę jaką ma 13 **oraz** krótko uzasadnij odpowiedź.

POWODZENIA

Termin oddania rozwiązań do **18.04.2008 r.**