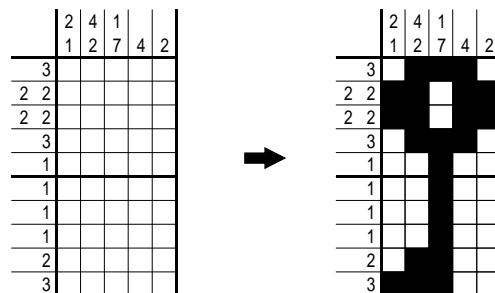


Łamigłówki oferowane przez Wydawnictwo LOGI:

1

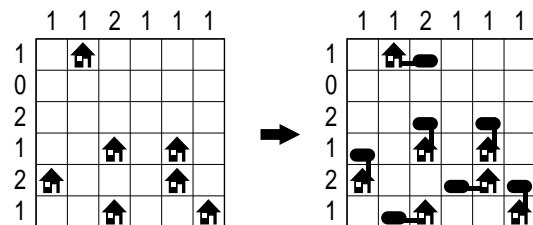
Obrazki logiczne

Każda liczba określa długość grupy zamalowanych pól w danym rzędzie (kolumnie). Pomiędzy grupami zamalowanych pól musi być co najmniej jedno pole puste. Kolejna liczba mówi o kolejno ci grup zamalowanych pól.



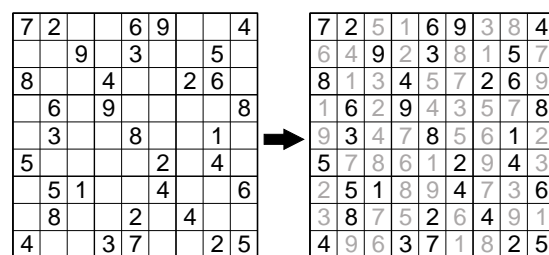
Łamigłówki architekta

Wyobraź sobie, że jesteś architektem i projektujesz osiedle. Położenie domków jest już ustalone, ale musisz jeszcze przykażać dym domku umieścić zbiornik z płynnym gazem. Pamiętaj przy tym, że pola ze zbiornikami nie mogą stykać się ze sobą ani bokiem ani rogiem. Natomiast domek musi stykać się ze zbiornikiem jednym ze swoich czterech boków. Liczby przy brzegach mówią, ile zbiorników z gazem powinno znajdować się w danym rzędzie (kolumnie).



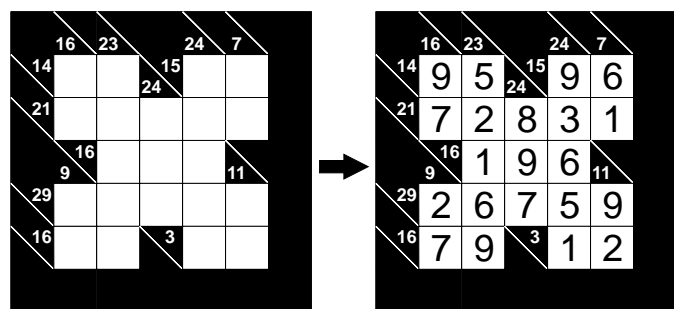
Łamigłówki sudoku

W puste kratki wpisz cyfry od 1 do 9 tak, aby w każdym wierszu, w każdej kolumnie i w każdym pogrubionym kwadracie 3x3 znajdowało się dziewięć różnych cyfr.



Krzyżówki liczbowe

W białe pola wpisz cyfry od 1 do 9. Białe liczby w czarnych kratkach są sumami wpisanych cyfr (na przykład $23 = 9 + 6 + 8$). Liczba nad ukośnym kreską jest sumą cyfr znajdujących się na prawo, a liczba pod ukośnym kreską jest sumą cyfr znajdujących się pod nią. W obrębie jednej sumy cyfry nie mogą się powtarzać.

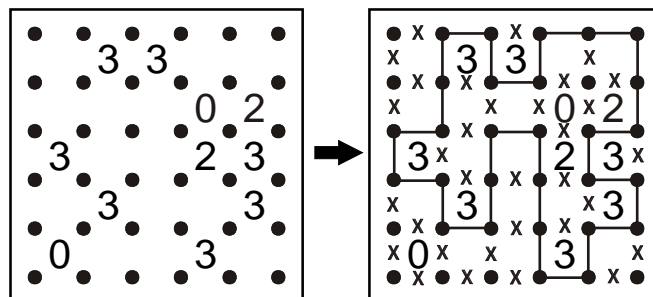


Łamigłówki oferowane przez Wydawnictwo LOGI:



Wielokropki

Poprowadź p tła z kropki. Każda cyfra w kratce oznacza, po ilu bokach tej kratki będzie p tła (np. 0 oznacza, że p tła nie będzie po żadnym spośród czterech boków kratki, 1 - p tła będzie tylko po jednym boku kratki, itd). P tła nie może się nigdzie przecinać, urywać, ani stykać sama z sobą rogami. P tła może być tylko jedna.



Zadania logiczne

Rozwiń zadanie na podstawie wskazówek. Podane informacje są wystarczające, aby zadanie mogło być rozwiązane do końca. W diagramie zaznaczaj kółkiem powiązanie elementów (np. Basia jest inżynierem), albo krzyżykiem brak powiązania (np. Dorota nie jest aktorką).

	SAWICKA	PAWLAK	KOWALSKA	TARNOWSKA	INŻYNIER	KSIĄŻKA	AKTORKA	KASJERKA
BASIA								
CELINA								
DOROTA								
EWA								
INŻYNIER								
KSIĄŻKA								
AKTORKA								
KASJERKA								

	SAWICKA	PAWLAK	KOWALSKA	TARNOWSKA	INŻYNIER	KSIĄŻKA	AKTORKA	KASJERKA
BASIA	X	X	X	O	O	X	X	X
CELINA	X	X	O	X	X	O	X	X
DOROTA	X	O	X	X	X	X	X	O
EWA	O	X	X	X	X	X	O	X
INŻYNIER	X	X	X	O				
KSIĄŻKA	X	X	O	X				
AKTORKA	O	X	X	X				
KASJERKA	X	O	X	X				

Piramidy

W puste kratki wpisz cyfry od 1 do n (n = bok planszy) tak, aby w każdym wierszu i w każdej kolumnie znajdowało się n różnych cyfr. Wpisane cyfry oznaczają wysokość piramid (1 = najniższa piramida, n = najwyższa). Liczby przy brzegach określają, ile piramid jest widocznych z tego miejsca w danym rzędzie (1 = widoczna jest jedna, najwyższa, piramida; n = widocznych jest n piramid, czyli piramidy ustawione są "według wzrostu"). Wszystkie piramidy zasłaniają niżej.

