

- a) Hur många tvåsiffriga tal finns det som har siffersumma 6?
 b) Hur många tal mindre än 1000 har siffersumma 6?
 c) Hur många av dessa tal är delbara med 3?



Problem 2

I den magiska kvadraten är summan av alla talen i varje rad, kolumn eller diagonal lika. I bildens magiska kvadrat är två tal utelämnade och tre andra tal är övertäckta med korten A, B och C. Vilken summa har talen som döljer sig under de tre korten?

16	3	A
C	10	
B		4

Problem 3

	?	

Nio heltal är skrivna i rutnätet. Summan av talen är 500. Differensen mellan talen i två närliggande rutor (rutor som har gemensam kant) är 1.

Vilket tal står i den mittersta rutan?