

Fråga 7 – Knep och knåp

Matematik

Löser ni uppgifterna?

- A. Kommunnumret på den kommun där IOGT-NTO, UNF och Junis höll sina kongresser i somras + Kommunnumret på kommunen där NSF höll sitt förbundsmöte nyligen + Antalet länder i FN:s säkerhetsråd + Det året som Robert Broberg fick Karamelodiktstipendiet + Postnumret till Kapellgatan i Hallstahammar + Det antal år som Greta Garbo skulle ha fyllt i år + Det nummer i periodiska systemet som grundämnet Hassium har + Antalet ledamöter i Sveriges riksdag som Moderata samlingspartiet fick i valet 2010 + Det antal cm som Valerij Brumel satte världsrekord i höjdhopp den 16 juni 1961
= Svar på denna fråga
- B. Räkna ut volymen på följande pyramid: Höjd 25 meter, basen är kvadratisk och har sidan 45 meter. Ange svaret i hela m³.
- C. I denna uppgift ska du fylla i de siffror som saknas i respektive ruta. Svaret på uppgiften är de gråmarkerade rutorna, läst uppifrån och ner, samt från vänster till höger. Summan av de vågräta rutorna ska stämma med summan längst till höger, summan av de lodräta rutorna ska stämma med summan i nedersta raden, summan av de diagonala rutorna i mitten ska stämma med de två hörnrutorna.

						24
	4		5		8	27
	9	5		3	5	26
1		2		2		8
8	5			8	4	34
		7	4			29
1	4	3		1		21
18	30	24	23	21	29	27

A _____

B _____

C _____