


MTTK Matematika és tudományok II.	3. forduló		
	Név/osztály:		
	Iskola:		
	Helység:		
Tanár:			

V. Matematika

V. 1.

Egy szalagnak levágták a negyed részét és még 3 métert. A megmaradó rész az eredeti hossz kétharmad részénél 2 méterrel rövidebb. Milyen hosszú volt eredetileg a szalag?

V. 2.

Egy háromszög oldalhosszúságai a , b és c . Ha $2a=b+c$ és $2b=a+c$, akkor határozd meg a háromszög szögeinek mértékét!

	Pontszámok:	1 feladat	
		2 feladat	
		Összesen:	