



ЗАВИСНЕ ВЕЛИЧИНЕ И ЊИХОВО ГРАФИЧКО ПРЕДСТАВЉАЊЕ

1. Израчунај обим троугла ABC ако су дате координате његових темена $A(1,-9)$, $B(1,-1)$, $C(-2,-5)$.
2. Ако су x и y директно пропорционалне величине, одреди коефицијент пропорционалности, попуни дату табелу, запиши зависност величина формулом и нацртај њен график.

x	9		2	$\frac{1}{2}$	
y		8	6		3

3. У подруму је вино које треба флаширати. Ако је за то вино потребно 36 боца од $0,75l$, колико боца од $1l$ је потребно за исту количину вина?
4. Четири друга треба да поделе 154 сличице у размери 2:3:4:5. Колико сличица ће добити свако од њих?
5. Колико је коштала књига ако после снижења од 20% њена цена износи 1988 динара?

