Иницијални тест за шести разред Б група:

Име и презиме\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Задатак1:

$$А=\{x|xϵN и x<4\}$$

Одредити:



Задатак2: Израчунај у облику разломка  (Поступак је обавезан!)

а) $2\frac{3}{5}-1,4=$

б) $1\frac{3}{8}+1,5=$

в) $2\frac{1}{4}∙3\frac{1}{2}=$

г) 

Задатак3: Израчунај у децималном запису (Поступак је обавезан!)

а) $2\frac{3}{5}-1,4=$

б) $1\frac{3}{8}+1,5=$

в) $2\frac{1}{4}∙3\frac{1}{2}=$

г) 

Задатак4: Реши једначине:

 **а)**$2,8-x=1\frac{1}{2}$ б) $х:\frac{3}{4}=2,4$

Задатак5 : Дати су углови: α=102° 38' 22'' β=43° 14' 45''. Израчунати углове:

а) α+β б) α – β

Задатак6: а)Збир два угла који су комплементни је\_\_\_\_\_\_ степени. (Допунити)

б) Кад је број дељив са 4? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_