Приложение 1. Игнатьева Наталия Николаевна. 213-335-328.

1 Признак (стр 142)

Дано: , Доказательство.

А=\_\_\_ , \_\_\_=

Доказать:

а) С=-( А + В) С

=\_\_\_\_\_\_\_ , отсюда С =

б) А= \_\_\_\_\_\_\_ , тогда = А В

в)С*=\_\_\_\_\_\_\_\_ ,* тогда *=*

г) В=\_\_\_\_\_\_\_\_ , тогда =

д) из (а) и (б)=

ж) из (г) и (д)=, то

2 Признак (стр 143)

Дано: Доказательство. С

А=\_\_\_\_\_\_ ,

Докажем В=\_\_\_\_ А В

а) 1=\_\_\_ , 2=\_\_\_\_

б) (1 признак), =

в) Т.К и АС = \_\_\_\_\_

г) (\_\_ общая сторона, АС=\_\_\_, А=\_\_\_) = В=\_\_\_\_\_=

д) ( А=\_\_\_\_ , В=\_\_\_\_) ч.т.д

3 Признак (стр 143)

Дано: Доказательство. С

Доказать

Докажем А= А В

а) : 1 =\_\_\_, 2=\_\_\_\_

б) (1 признак) =

в) и , отсюда ВС=В, СА=\_\_\_\_\_

г), т.к, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, отсюда А= 1 , 1=\_\_\_\_\_, = А=\_\_\_\_

д) (\_\_\_признак), , А= \_\_\_\_ ч.т.д