

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? @ [ \ ] ^ \_ ` { | } ~







. /&/-#0 1 2#"/







. /&/







. /&/-#50`\$` 1( &9/



. /&/-#U





. /&/-#50`\$` 1( &9/

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? @ [ \ ] ^ \_ ` { | } ~

1/8/.









1 / & / . ( N # : # A # ( # \$ u



1 / & / . ( N # : # A # ( # \$ u



1 / & / . ( N # : # A # ( # \$



! " # \$ % & ' ( )



—















1/8/

! " # \$ % & ' ( ) \* + %





M#- / N# / &\$04 D# H#&: >3# &: /0 <









M



M#-/ N



M#

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - .







D/"#9' (. /&/-#0 E





D/"#9' (. /&/-\$0 Et/,r#/o

二元一次方程组  $\begin{cases} 2x + 3y = 7 \\ x - y = -1 \end{cases}$  的解为  $\begin{cases} x = -2 \\ y = 1 \end{cases}$ ，即二元一次方程组的解是二元一次方程的公共解。

二元一次方程组的解的情况分为以下三种：

(1) 有唯一解；(2) 有无数解；(3) 无解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x - y = 1 \end{cases}$  有唯一解  $\begin{cases} x = 2 \\ y = 1 \end{cases}$ ；

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 1 \end{cases}$  无解；

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 4 \end{cases}$  无解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ 2x + 2y = 6 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ 2x + 2y = 7 \end{cases}$  无解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

二元一次方程组  $\begin{cases} x + y = 3 \\ x + y = 3 \end{cases}$  有无数解。

D/"#9' (. /&/-\$0 Et/,r#/o









D/"#9' (. /&/-#50











D/"#9' (. /&/-\$0 Et/,r#/o







—

D/

—

D/19 (. /









D/"#9' (. /&/-\$0 Et/,r#/o

—





D/"#9' (. /&/-\$0 Et/,r#/o



D/ " # 9 ( . / & /



—





D/''







D/



—

D/ " # 9 ( . / & /







D/"#9' (. /&/-\$0 Et/,r#/o

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ;







</&\$ ( . /&/-#5U







Chat



! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? @ [ \ ] ^ \_ ` { | } ~

L#O#%& . /&/-#S0





L#O#%& . /&/-#S0



M



M#-7 )&02



M#-



! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? @ [ \ ] ^ \_ ` { | } ~





! 99#" /&\$ )&02. ' &9/ . /&/-# \$



! 99#" /&\$ )&02. ' &9/



! 99#" /&\$ )&02. ' &9/ .











! 99#" /&\$ )&02. ' &9/ . /&/-# \$





<#U` A#(\$U . /&/-#U









<#U` At(#\$U . /&/-#\$U





—

<#0



<#0





<#U` A#(\$U . /&/-#U

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - .

?/ (\$3 > . /







?/ (\$3









</+/'"/



</+/&



Chat

</+/&"/&\$ <`U >` ./ QB!



! " # \$ % & ' ( ) \*





! " # \$ % & ' ( ? / . (



! " # \$ % & ' ( ? / . : ; & / - # \$ S z









! " # \$ % & ' ( ? /























! " # \$ % & ' ( ) \* + , - .

Cf & !







—

C! & ! " ^ #



Cf & ! "







C( & ! " ^ #&#U\$, · \$#%&









C( & ! " ^ #&#U\$, · \$#%&



C( & ! " ^ #&#U\$. \$#%&



C( & ! " ^ #&#U\$. \$#%&





C! & ! " ^ #



C( & ! " ^ #&#U\$. \$#%&





C( & ! " ^ #&#U\$, · \$#%&











S/-/./&9/ )&-%. ¨ ` \$#%&







S/-/./



S/-/./&9/ )&-%. ¨ ` \$#%&







S/-././&9/ )&-%. ^ ` \$#%&



S/-/./&95

