Gi¶ng, ngµy…th¸ng ….n¨m 20

**TiÕt 69 kiÓm tra cuèi n¨m**

Gi¶ng, ngµy…th¸ng ….n¨m 20

**TiÕt 70: tr¶ bµi kiÓm tra cuèi n¨m**

**I. Môc tiªu :**

***\*VÒ kiÕn thøc***: C¸c kiÕn thøc c¬ b¶n ®· häc trong häc kú II

***\*VÒ kü n¨ng***: RÌn kü n¨ng vËn dông ®Þnh nghÜa, tÝnh chÊt, … ®Ó gi¶i c¸c bµi to¸n vµ biÕt tr×nh bµy lêi gi¶i c¸c bµi to¸n mét c¸ch hîp lý (®óng quy t¾c phÐp tÝnh, ng¾n gän, dÔ hiÓu)

***\*Th¸i ®é***: Qua c¸c ý kiÕn ®¸nh gi¸ cña gi¸o viªn, häc sinh rót kinh nghiÖm trong khi lµm c¸c bµi kiÓm tra.

**II . Ph­¬ng tiÖn d¹y häc:**

-GV: B¶ng phô, m¸y tÝnh

-HS: M¸y tÝnh.

# III. TiÕn tr×nh lªn líp

**1. Tæ chøc**: Sü sè 9A: V¾ng :

9B : V¾ng :

**2. KiÓm tra bµi cò** : Kh«ng

**3. Bµi míi**:

|  |  |
| --- | --- |
| **Ho¹t ®éng cña thÇy vµ trß** | **Néi dung** |
| **Ho¹t ®éng 1** (13phót): ***Tr¶ lêi c©u hái phÇn tr¾c nghiÖm kh¸ch quan***.  GV-§­a ra b¶ng phô ghi néi dung c¸c c©u hái tr¾c nghiÖm kh¸ch quan, gäi h/s lªn b¶ng lùa chän ph­¬ng ¸n ®óng  HS -Lªn b¶ng chän ph­¬ng ¸n ®óng vµ gi¶i thÝch râ v× sao ?  -D­íi líp theo dâi nhËn xÐt  GV-NhËn xÐt c©u tr¶ lêi cña h/s vµ l­u ý nh÷ng lçi h/s cßn m¾c khi lµm phÇn tr¾c nghiÖm kh¸ch quan nh­ khoanh hai ph­¬ng ¸n tr¶ lêi ë cïng mét c©u, mét dÊu khoanh trßn hai ph­¬ng ¸n (líp 9B)      **Ho¹t ®éng 2** (20phót): ***Tr¶ lêi c©u hái phÇn tù luËn*** .  GV-§­a ra b¶ng phô ghi néi dung c¸c c©u hái  -Gäi h/s lªn b¶ng lµm c©u 12  HS -Mét em lªn b¶ng, d­íi líp cïng lµm nhËn xÐt bµi b¹n lµm trªn b¶ng  GV-NhËn xÐt bµi lµm cña h/s vµ l­u ý h/s:  a, Cßn cã thÓ gi¶i b»ng c¸ch nhÈm nghiÖm  -§Ó ph­¬ng tr×nh ®· cho cã mét nghiÖm b»ng (-1) th× ph­¬ng tr×nh ®· cho ph¶i cã d¹ng: a - b + c = 0  1-(-2) + 3m = 0 hay 1 + 2 + 3m = 0  3m = - 3  m = -1  b, Mét sè h/s cßn nhÇm lÉn lµ ®i t×m nghiÖm cña ph­¬ng tr×nh ®· cho khi  m = -1. V× ®· kh«ng ®äc kü yªu cÇu cña ®Çu bµi (líp 9A)  ***\*Gi¶i bµi to¸n b»ng c¸ch lËp ph­¬ng tr×nh ®èi víi ph­¬ng tr×nh bËc hai mét Èn.***  GV-Gäi h/s lªn b¶ng lµm c©u 13  HS -Mét em lªn b¶ng lµm, d­íi líp cïng lµmnhËn xÐt bµi b¹n lµm trªn b¶ng  GV-NhËn xÐt bµi lµm cña h/s vµ l­u ý h/s:  -Khi lµm bµi h/s th­êng m¾c lçi ®Æt ®iÒu kiÖn cho Èn ch­a ®óng nh­ chØ cho x> 0 hoÆc kh«ng cã ®iÒu kiÖn cho Èn  -LËp luËn lñng cñng lóc th× gäi lµ d·y ghÕ, lóc th× gäi lµ chiÕc ghÕ trong cïng mét bµi (líp 9A)  -LËp luËn ®Ó lËp ®­îc ph­¬ng tr×nh nhiÒu em lµm cßn s¬ sµi, gi¶i ph­¬ng tr×nh cßn sai | ***I. Tr¾c nghiÖm kh¸ch quan***.(3 ®iÓm )  ***(Mçi c©u tr¶ lêi ®óng ®­îc 0,25®)***  C©u 1: Cho hÖ ph­¬ng tr×nh.  cã nghiÖm lµ:  ***C. x = 2 ; y = -3***  C©u 2: HÖ ph­¬ng tr×nh.  cã nghiÖm lµ:  ***D. V« nghiÖm***.  C©u 3: Gi¸ trÞ nµo cña m vµ n th× hÖ ph­¬ng tr×nh:  cã nghiÖm (x = 2 ; y = 1)  ***C.  ;***  C©u 4: To¹ ®é giao ®iÓm cña hai ®­êng th¼ng x - y = 1 vµ 2x + 3y = 7 lµ:  ***A. (2 ; 1)***  C©u 5: T×m a ®Ó:  v« nghiÖm lµ:  C.  C©u 6: Ph­¬ng tr×nh nµo sau ®©y cã 2 nghiÖm ph©n biÖt ?  C. 2x2 - 3x - 1 = 0  C©u 7: BiÕt ®iÓm A(- 4 ; 4) thuéc ®å thÞ hµm sè y = ax2. VËy a b»ng ?  A.  ***II. Tù luËn***(7 ®iÓm )  C©u 12: Cho ph­¬ng tr×nh:  x2 - 2x + 3m = 0 (m lµ tham sè)  a, T×m gi¸ trÞ cña tham sè m ®Ó ph­¬ng tr×nh trªn cã mét nghiÖm lµ (- 1)  b, T×m gi¸ trÞ cña tham sè m ®Ó ph­¬ng tr×nh trªn cã hai nghiÖm ph©n biÖt.  Gi¶i:  a, LËp lô©n ®­îc, ®Ó ph­¬ng tr×nh ®· cho cã mét nghiÖm b»ng (-1) th×  1 - (-2) + 3m = 0 hay 1 + 2 + 3m = 0  3m = - 3  m = -1 (0,5®)  b, LËp luËn ®­îc, ®Ó ph­¬ng tr×nh ®· cho cã hai nghiÖm ph©n biÖt th×:  (0,5®)  -TÝnh ®­îc  (0,5®)  C©u 13: Mét phßng häp cã 100 ng­êi ®­îc s¾p xÕp ngåi ®Òu trªn c¸c d·y ghÕ. NÕu thªm 44 ng­êi th× ph¶i kª thªm hai d·y ghÕ vµ mçi d·y ph¶i bè trÝ thªm 2 ng­êi n÷a. TÝnh sè d·y ghÕ lóc ®Çu.  Gi¶i:  -Gäi sè d·y ghÕ lóc ®Çu lµ x (d·y), (x nguyªn d­¬ng) (0,5®)  -LËp luËn ®Ó lËp ®­îc ph­¬ng tr×nh:  (0,75®)  -Gi¶i PT t×m ®­îc x = 10 (0,5®)  -Tr¶ lêi: VËy lóc ®Çu phßng häp cã 10 d·y ghÕ. (0,25®) |

**4. Cñng cè**(10 phót ) GV rót kinh nghiÖm khi lµm cho h/s .

**5. H­íng dÉn häc bµi ë nhµ**: (2phót)

-¤n tËp l¹i toµn bé kiÕn thøc c¶ n¨m, xem l¹i c¸c d¹ng bµi tËp ®· ch÷a

-Bµi tËp vÒ nhµ: C¸c bµi tËp cßn l¹i phÇn «n tËp cuèi n¨m.