Tuaàn 07

Baøi daïy: **OÂN TAÄP CHÖÔNG I**

Ngày dạy :22/10/2020

Lớp dạy :7A1, 7A4

**I . MUÏC TIEÂU :**

1. ***Kieán thöùc:***

- Heä thoáng hoùa kieán thöùc veà ñöôøng thaúng vuoâng goùc, ñöôøng thaúng song song.

1. ***Kyõ naêng:***

- Söû duïng thaønh thaïo caùc duïng cuï ñeå veõ hai ñöôøng thaúng vuoâng goùc, hai ñöôøng thaúng song song.

- Bieát caùch kieåm tra xem hai ñöôøng thaúng cho tröôùc coù vuoâng goùc hay song song khoâng.

1. ***Thaùi ñoä:***

- Böôùc ñaàu taäp suy luaän, vaän duïng tính chaát cuûa caùc ñöôøng thaúng vuoâng goùc, song song.

**II. CHUAÅN BÒ :**

***1. Chuaån bò cuûa GV:***

- Ñoà duøng daïy hoïc, phieáu hoïc taäp: Tham khaûo SGK, SGV, baûng phuï ghi ñeà baøi , duïng cuï ño, veõ, baûng phuï.

- Phöông aùn toå chöùc lôùp hoïc: Hoaït ñoäng nhoùm

***2. Chuaån bò cuûa HS:*** Laøm caâu hoûi vaø baøi taäp oân taäp chöông, duïnh cuï veõ hình.

**III. HOAÏT ÑOÄNG DAÏY HOÏC :**

***1. OÅn ñònh tình hình lôùp:*** (01ph)Ñieåm danh hoïc sinh trong lôùp

***2. Kieåm tra baøi cuõ:***  (05ph)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Caâu hoûi kieåm tra*** | ***Döï kieán phöông aùn traû lôøi*** | | |
| **Hoûi:** Trong chöông 1, caùc em ñaõ hoïc nhöõng kieán thöùc gì? | Hai goùc ñoái ñænh | Hai ñöôøng thaúng vuoâng goùc | Quan heä giöõa tính vuoâng goùc vôùi tính song song |
| Tieân ñeà Ô –Clit | Daáu hieäu nhaän bieát 2 ñöôøng thaúng song song  - Tính chaát 2 ñöôøng thaúng song song |

***3. Giaûng baøi môùi:***

*\* Giôùi thieäu baøi:* Hoâm nay, chuùng ta seõ oân taäp caùc kieán thöùc cô baûn trong chöông vaø giaûi moät soá baøi taäp oân chöông

*\* Tieán trình baøi daïy:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TG** | **Hoaït ñoäng cuûa GV** | **Hoaït ñoäng cuûa HS** | **Noäi dung** | |
| 8’ | **Hoaït ñoäng1: OÂn taäp lyù thuyeát** | | ***I. Lyù thuyeát:*** | |
|  | **Hoûi:** Töø keát quaû baøi kieåm tra. Caùc em haõy trình baøy caùc kieán thöùc caàn nhôù cuûa chöông I qua sô ñoà tö duy maø caùc nhoùm ñaõ laøm ôû nhaø? | Caùc toå treo sô ñoà tö duy ñaõ veõ tröôùc ôû nhaø. |  | |
|  |  | | | |
| 5’ | **Hoaït ñoäng 2: Baøi taäp traéc nghieäm** | | |  |
|  | \* GV treo baûng phuï coù ghi caùc caâu hoûi. Goïi HS ñöùng taïi choã traû lôøi.  a/ Hai goùc ñoái ñænh thì baèng nhau.  b/ Hai goùc baèng nhau thì ñoái ñænh  c/ Hai ñöôøng thaúng vuoâng goùc thì caét nhau.  d/ Hai ñöôøng thaúng caét nhau thì vuoâng goùc.  e/ Ñöôøng trung tröïc cuûa moät ñoaïn thaúng laø ñöôøng thaúng ñi qua trung ñieåm cuûa ñoaïn thaúng aáy.  f/ Ñöôøng trung tröïc cuûa moät ñoaïn thaúng laø ñöôøng thaúng vuoâng goùc vôùi ñoaïn thaúng aáy.  g/ Ñöôøng trung tröïc cuûa moät ñoaïn thaúng laø ñöôøng thaúng ñi qua trung ñieåm cuûa ñoaïn thaúng aáy vaø vuoâng goùc vôùi ñoaïn thaúng aáy. | HS traû lôøi theo yeâu caàu cuûa GV. | | ***II. Baøi taäp:***  ***1. Baøi taäp traéc nghieäm:***  Ñaùp aùn:  a/ Ñ  b/ S  c/ Ñ  d/ S  e/ S  f/ S  g/ Ñ |
| 8’ | **Hoaït ñoäng 3: Baøi taäp vaän duïng** | | |  |
|  | \* GV cho HS laøm baøi 59 (104) SGK.  \* GV treo baûng phuï | \*HS tieáp caän ñeà baøi | | ***2. Baøi taäp vaän duïng***  **Baøi 59 (104)** |
|  | **Hoûi:** Caùc nhoùm hoaït ñoäng vaø trình baøy keát quaû. | - Ñaïi dieän nhoùm leân trình baøy baøi.  - Caùc nhoùm nhaän xeùt, boå sung, hoaøn thaønh baøi giaûi | | *( So le trong do )*  *( ñoàng vò do* *)*  *Sole trong do* |
| 11’ | **Hoaït ñoäng 4: Baøi taäp toång hôïp** | | |  |
|  | \* GV cho HS laøm baøi taäp 57 (104) SGK.  \* GV gôïi yù: Cho teân caùc ñænh goùc laø A vaø B. Coù ; .Veõ tia .  **Hoûi:** coù quan heä theá naøo vôùi ?  **Hoûi:** Tính ?  **Hoûi:** Vaäy *x* baèng bao nhieâu ?  **Hoûi** : *Neáu qua ñieåm O ta veõ moät ñöôøng thaúng vuoâng goùc vôùi ñöôøng thaúng b taïi I, caùc em ñoaùn xem toång soá ño caùc goùc cuûa OKI baèng bao nhieâu ñoä?*  GV khaúng ñònh: Döï ñoaùn cuûa caùc em laø ñuùng. Ñeå chöùng minh ñöôïc ñieàu ñoù ta phaûi tieáp tuïc nghieân cöùu chöông : Tam giaùc | \*HS döïa vaøo gôïi yù cuûa GV ñeå veõ hình  **Ñaùp:**  **Ñaùp:**(sole trong)  ( laø hai goùc trong cuøng phía)  **Ñaùp:**  Hoïc sinh döï ñoaùn:**toång soá ño caùc goùc cuûa OKI =1800** | | **Baøi 57 (104)**  Veõ tia Om naèm trong goùc HOK sao cho Om // a  Ta coù:  Maët khaùc:  Maø (gt) neân  Vì Om // a vaø b // a (gt)  Om // b ( tính chaát ba ñöôøng thaúng song song)  ( hai goùc trong cuøng phía)  Maø |
| 5’ | **Hoaït ñoäng 5: Troø chôi oâ chöõ:** | | |  |
|  | \* GV treo baûng phuï coù ghi caùc caâu hoûi. Goïi HS ñöùng taïi choã traû lôøi.  1/ Coù 8 chöõ caùi: Hai ñöôøng thaúng caét nhau vaø trong caùc goùc taïo thaønh coù moät goùc vuoâng thì hai ñöôøng thaúng ñoù nhö theá naøo ?  2/ Coù 9 chöõ caùi: Neáu moät ñöôøng thaúng caét hai ñöôøng thaúng song song thì hai goùc gì baèng nhau?  3/ Coù 6 chöõ caùi: Moät khaúng ñònh suy ra töø nhöõng khaúng ñònh ñöôïc coi laø ñuùng, thì ñöôïc goïi laø gì ?  4/ Coù 5 chöõ caùi: Qua moät ñieåm ôû ngoaøi ñöôøng thaúng chæ coù moät ñöôøng thaúng song song vôùi ñöôøng thaúng ñoù laø noäi dung cuûa tieân ñeà naøo?  5/ Coù 8 chöõ caùi: Neáu hai ñöôøng thaúng phaân bieät cuøng vuoâng goùc vôùi moät ñöôøng thaúng thöù ba thì chuùng nhö theá naøo ?  6/ Coù 7 chöõ caùi: Hai goùc maø moãi caïnh cuûa goùc naøy laø tia ñoái cuûa moät caïnh cuûa goùc kia thì ñöôïc goïi laø hai goùc gì? | Hs xem caâu hoûi vaø traû lôøi. | | Ñaùp aùn :  1/ Vuoâng goùc  2/ So le trong  3/ Ñònh lí  4/ Ôclit  5/ Song song  6/ Ñoái ñænh |

***4. Daën doø HS chuaån bò cho tieát hoïc tieáp theo:*** (2ph)

*\* Ra baøi taäp veà nhaø:* Laøm baøi taäp 56, 58, 60 (104) SGK; 47, 48 (82) SBT.

*\* Chuaån bò baøi môùi:* Tieát sau kieåm tra chöông 1.

**IV. RUÙT KINH NGHIEÄM – BOÅ SUNG**:

- Yeâu caàu hoïc sinh veõ sô ñoà tö duy oân taäp chöông 1.

- Giaùo vieân nhaéc hoïc sinh 5 caùch ñeå chöùng minh 2 ñöôøng thaúng song song.

- Baøi 57 höôùng daãn hoïc sinh veõ Om // a.