*Ngaøy soaïn : Ngày dạy:*

*Tieát 16:*  **LUYEÄN TAÄP**

**I .MUÏC TIEÂU :**

**1- *Kieán thöùc:*** Cuûng coá vaø vaän duïng thaønh thaïo caùc quy öôùc laøm troøn soá; Söû duïng ñuùng caùc thuaät ngöõ trong baøi

**2- *Kyõ naêng:*** HS có kó naêng laøm troøn soá, öôùc löôïng giaù trò cuûa bieåu thöùc

**3. *Thaùi ñoä:*** Học sinh có tính cẩn thận, chính xác và yêu thích bộ môn

***4. Năng lực:***

- Năng lực tự học

- Năng lực giải quyết vấn đề

- Năng lực giao tiếp

- Năng lực hợp tác

- Năng lực sử dụng ngôn ngữ

- Năng lực tính toán

- Năng lực tư duy, logic

**II .CHUAÅN BÒ :**

**1. Chuẩn bị của giáo viên**

*+Phương tiện dạy học:* Phaán maøu, baûng phuï ghi kieåm ta baøi cuõ,baøi 100/sbt, baøi 81/sgk

*+Phương pháp dạy học****:***Nêu và giải quyết vấn đề, phát vấn đàm thoại.

*+Phương thức tổ chức lớp****:***Hoạt động cá nhân, hoạt động nhóm theo kỷ thuật khăn trải bàn

2.**Chuẩn bị của học sinh**:

+*Ôn tập các kiến thức*: Quy öôùc laøm troøn soá. vaø laøm baøi taäp veà nhaø

+*Dụng cụ*: Thöôùc thaúng coù chia khoaûng, giấy nháp, máy tính bỏ túi

**III. HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC :**

***1. Ổn định tổ chức* (Thời gian: 1 phút)**

***2. Kiểm tra bài cũ*: lồng ghép trong tiết dạy**

***3. Bài mới (44 phút)***

**A. HOẠT ĐỘNG KHỞI ĐỘNG (5ph)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HĐ của thầy** | **HĐ của trò** | **Ghi bảng** |
| HS1: Phaùt bieåu hai quy öôùc laøm troøn soá?  Áp duïng : Haõy laøm troøn caùc soá 76 324 753 vaø 3695 ñeán haøng chuïc , haøng traêm, haøng nghìn.  HS2: Haõy laøm troøn caùc soá sau ñaây :  a. Troøn chuïc soá : 5032,6 ; 991,23  b. Troøn traêm soá : 59436,21; 56873  c.Troøn nghìn soá: 107506 ; 288097,3  GV cho hs tự nhận xét đánh giá | - 2 HS làm bải |  |

GV nhận xét ,sửa sai ,đánh giá cho điểm rồi đưa ra lời giải đầy đủ trên bảng phụ.

**GV:** Ñeå deã öôùc löôïng, deã tính toaùn vôùi caùc soá coù nhieàu chöõ soá (keå caû soá thaäp phaân voâ haïn) ngöôøi ta thöôøng laøm troøn soá . Laøm troøn soá nhö theá naøo vaø ñeå laøm gì, baøi hoïc hoâm nay chuùng ta seõ roõ.

**B. HOẠT ĐỘNG LUYỆN TẬP( 28phút)**

| ***Hoạt động của giáo viên*** | ***Hoạt động của học sinh*** | ***Noäi dung*** |
| --- | --- | --- |
| **Hoaït ñoäng 1: *Kieán thöùc caàn nhôù:***  Nhaéc laïi hai qui öôùc laøm troøn soá?  Giaùo vieân treo baûng phuï ghi quy öôùc laøm troøn soá cho hoïc sinh ñoïc laïi quy öôùc  **Hoaït ñoäng 2**: **Luyeän Taäp**  **Daïng 1:***thöïc hieän pheùp tính roài laøm troøn keát quaû*  **Baøi 99 SBT**:  Vieát caùc hoãn soá sau döôùi daïng soá thaäp phaân gaàn ñuùng chính xaùc ñeán hai chöõ soá thaäp phaân:  a)  Goïi hs neâu caùch laøm  **Baøi 100 SBT:**  Thöïc hieän pheùp tính roài laøm troøn keát quaû ñeán chöõ soá thaäp phaân thöù hai  a) 5,3013+ 1,49+2,364 + 0,154  b) (2,635 + 8,3)–(6,002 + 0,16)  c) 96,3 . 3,007;  d) 4,508 : 0,19  - Höôùng daãn HS laøm caâu a)  - Caùc caâu coøn laïi goïi HS leân baûng laøm.  - Ñoâi khi vaän duïng qui öôùc laøm troøn soá ñeå öôùc löôïng keát quaû pheùp tính. | HS nhaéc laïi qui öôùc nhö SGK  - Đoåi ra phaân soá roài duøng maùy tính boû tuùi ñeå tìm keát quaû:  3 hs leân baûng laøm caâu b,c,d  Hs:  b)...= 4,773  4,77  c)...=289,5741  289,57  d)...= 23,7263...  23,73  Moät vaøi HS boå sung nhaän xeùt  - HS lên bảng làm bài | *Hoaït ñoäng 1***: *Kieán thöùc caàn nhôù:***  Qui öôùc laøm troønsoá(SGK)  **Daïng 1:***Thöïc hieän pheùp tính roài laøm troøn keát quaû*  **Baøi 99 SBT**  a)  b)  c)  **Baøi 100 SBT:**  a) 5,3013+1,49+2,364+0,154  = 9,3093  9,31  b)(2,635+8,3)–(6,002+0,16)  = 4,773  4,77  c) 96,3 . 3,007  = 289,5741  289,57  d) 4,508 : 0,19  = 23,7263...  23,73 |
| **C. HOẠT ĐỘNG VẬN DỤNG(8 phút)** | | |
| **Daïng 2:** *Aùp duïng quy öôùc laøm troøn soá ñeå öôùc löôïng keát quaû pheùp tính*  **Baøi 77 SGK**  - Neâu caùc böôùc laøm :  -Laøm troøn caùc thöøa soá ñeán chöõ soá ôû haøng cao nhaát  -Nhaân ,chia .....caùc soá ñaõ ñöôïc laøm troøn ta ñöôïc keát quaû öôùc löôïng  -Tính keát quaû ñuùng ,so saùnh vôùi keát quaû öôùc löôïng  ?: Haõy öôùc löôïng keát quaû caùc pheùp tính sau:   1. 495 . 52 2. 82,36 . 5,1 3. 6730 : 48   **Baøi 81 SGK :**  Gv yeâu caàu hs laøm theo hai caùch  \****Caùch 1****:* Laøm troøn roài thöïc hieän pheùp tính  **\**Caùch 2*** : Thöïc hieän pheùp tính roài laøm troøn keát quaû  GV:cho HS toå chöùc theo kyõ thuaät “khaên phuû baøn”  **Daïng 3:** *Moät soá öùng duïng cuûa laøm troøn soá trong thöïc teá*  *Baøi 78 sgk:*  Goïi 1 HS ñoïc ñeà baøi.  -Giôùi thieäu :Ñôn vò ño chieàu daøi cuûa ANH, MÓ laø inh-sô  1 in  2, 54cm   * 21 in  ? (cm)   Ngöôïc laïi 1cm = ? (inh-sô)?  - Höôùng daãn HS caùch ñoåi:  1 inh-sô \_ 2,54 cm  x ? (inh –sô) \_ 1 cm  Tìm x?  **Baøi 80 SGK**  + Goïi 1 HS ñoïc ñeà baøi  -Giôùi thieäu: Ñôn vò Pao kí hieäu laø lp laø ñôn vò ño löôøng cuûa Anh.  1 lp 0,45 kg  -Vaäy qua hai baøi taäp treân caùc em bieát theâm ñôn vò ño chieàu daøi cuûa la: ø inh – sô. Ñôn vò ño khoái löôïng laø Pao laøm phong phuù heä thoáng ñôn vò ño chieàu daøi , ñôn vò ño khoái löôïng cuûa theá giôùi. | Goïi 1 hs ñoïc ñeà baøi 77 SGK  Baøi naøy chæ yeâu caàu thöïc hieän hai böôùc ñeå tìm keát quaû öôùc löôïng :  Hs nhaän xeùt  Cho hs ñoïc yeâu caàu cuûa ñeà baøi  HS: Hoaït ñoäng theo kyõ thuaät “khaên phuû baøn”  HS: ñoïc ñeà sgk  Hs: trả lời  1 hs leân baûng trình baøy => caùc lôùp nhaän xeùt  - HS lắng nghe | **Daïng 2*: Aùp duïng quy öôùc laøm troøn soá ñeå öôùc löôïng keát quaû pheùp tính***  **Baøi 77 SGK**  a)495 . 52  500 . 50 =25000  b) 82,36 . 5,1  80 . 5 = 400  c) 6730 : 48  7000 : 50 = 140  **Baøi 81 SGK**:  a) Caùch 1: 14,61–7,15 + 3,215 – 7 +3 11  Caùch 2: 14,61–7,15+ 3,2 =10,66  11  b) Caùch 1: 7,56 . 5,137  8 . 5  40  Caùch 2 7,56 . 5,137 = 39,10788  39  c) Caùch 1 : 73,95 : 14,2  74 : 14  5  d) C1:  C2:  **Daïng 3:** *Moät soá öùng duïng cuûa laøm troøn soá trong thöïc teá*  **Baøi 78 sgk**:  Ñöôøng cheùo cuûa maøn hình cuûa Tivi 21 in tính ra cm laø: 2,54 cm . 2121 in  53,34 cm .2153 cm  **Baøi 80 SGK**  1 lp 0,45 kg  Vaäy 1 kg seõ coù:  lp 2,22 lp |
| **D. HOẠT ĐỘNG TÌM TÒI, MỞ RỘNG( 3phút)** | | |
| + Veà nhaø thöïc haønh ño ñöôøng cheùo cuûa maøn hình cuûa Ti vi (öôùc löôïng vaø kieåm tra laïi baèng pheùp tính)  + Ñoïc muïc ‘’Coù theå em chöa bieát” roài tính chæ soá BMI cuûa em vaø moïi ngöôøi ôû gia ñình em  + Xem laïi caùc daïng baøi taäp ñaõ giaûi vaø laøm baøi 79 SGK  + Tieát sau mang maùy tính boû tuùi vaø ñoïc tröôùc baøi”Soá voâ tæ-Khaùi nieäm caên baäc hai” | | |

**IV. RÚT KINH NGHIỆM-BỔ SUNG:**

|  |
| --- |
|  |
|  |