**Tiết 4**

**Toán (tăng)**

**LUYỆN TẬP VỀ CÁNH TÍNH CHU VI, DIỆN TÍCH MỘT SỐ HÌNH**

**I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT**

- HS nắm được các kiến thức đã học

- Có kĩ năng vận dụng công thức để tính chu vi, diện tích các hình, kĩ năng giải toán

- Giáo dục Hs có tính chính xác, cẩn thận khi học toán

**II. ĐỒ DÙNG DẠY HỌC:**

- Ti vi, máy tính, bảng phụ...

**III. HOẠT ĐỘNG DẠY - HỌC**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hoạt động của GV** | **Hoạt động của HS** |
| **1- Khởi động:**  - GV Yêu cầu HS nêu lại cách tính diện tích hình thang, hình tròn … | - HS nêu |
| - Nhận xét. |  |
| **2- Thực hành:** |  |
| Bài 1: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:  a) Tính diện tích hình thang biết độ dài hai đáy là 4,5 dm và 2,8dm; chiều cao là 1,5 dm:  A.10,95dm2 B.5,475dm2  C.109,5dm2 D.54,75dm2  b) Tính diện tích hình thang biết độ dài hai đáy là m và m; chiều cao  132  12  1532  là m:  GV nhận xét, chốt ý đúng  =>Củng cố kĩ năng tính diện tích hình thang với số đo là số thập phân, p/s | HS nêu công thức tính diện tích hình  thang.  HS làm nháp=>Nêu kết quả đúng |
| Bài 2: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:  a) Diện tích hình tròn có r = 1,2cm là:  A.3,768cm2 B.7,5316cm2  C.4,5216cm2 D.15,072cm2  b) Một cái gương hình tròn có d = 3dm.  Diện tích cái gương đó là:  A.28,26dm2 B.7,065dm2  C.7,065dm D.7,065m2  GV nhận xét, chốt ý đúng…  =>Củng cố kĩ năng tính diện tích hình tròn | HS nêu công thức tính diện tích  hình tròn khi biết bán kính, đường kính của hình tròn.  HS làm nháp=>Nêu kết quả đúng |
| Bài 3: Một thửa ruộng hình thang có đáy lớn 120m, đáy bé bằng 2/3 đáy lớn và chiều cao bằng 3/4 đáy bé. Tính diện tích thửa ruộng đó.  GV chấm vở, nhận xét chữa bài  =>Củng cố kĩ năng giải toán có lời văn | 1 Hs đọc đề bài  GV cùng Hs phân tích đề bài  Cả lớp làm vở,1 HSNTC làm bảng nhóm  =>Gắn bảng nhóm chữa bài:  Đáy bé thửa ruộng là:  120 : 3 x 2 = 80(m)  Chiều cao thửa ruộng là :  80 : 4 x 3 = 60(m)  Diện tích thửa ruộng là :  (120 + 80) x 60 : 2 = 6000(m2)  Đáp số : 6000m2 |
| Bài 4(bài 5/8) (Dành cho HSNK):  Một thửa ruộng hình chữ nhật có chu vi 560m, chiều rộng bằng 3/4 chiều dài. Người ta trồng lúa trung bình cứ 100m2 thu hoạch được 50kg thóc. Hỏi trên thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?  =>Củng cố kĩ năng vận dụng kiến thức đã học vào giải toán | Hs đọc đề bài  HS nêu cách giải  1 HSNK giải bảng  Nửa chu vi thửa ruộng là:  560 : 2 = 280(m)  Chiều rộng thửa ruộng là:  280 : (3 + 4) x 3 = 120(m)  Chiều dài thửa ruộng là:  280 – 120 = 160(m)  Diện tích thửa ruộng là:  160 x 120 = 19200(m2)  Lượng thóc thu được là:  50 x ( 19200 : 100) = 9600(kg)  = 96 tạ  Đáp số : 96 tạ |
| *3-Vận dụng:* |  |
| - Nêu nội dung bài học.  - GV nhận xét tiết học. | - 3 HS nêu |

**IV. ĐIỀU CHỈNH SAU BÀI DẠY** *(nếu có)*

..............................................................................................................................................................................................................................................................................

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**