**Tiết 4**

**Toán (tăng)**

**LUYỆN TẬP VỀ CHU VI, DIỆN TÍCH HÌNH TRÒN**

**I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT:**

- Củng cố lại cách tính diện tích, chu vi của hình tròn

- Rèn luyện kĩ năng giải; kĩ năng tính toán bài toán và trình bày bài toán thông qua hình vẽ dễ dàng hơn.

- Giáo dục HS chủ động lĩnh hội kiến thức, tự giác làm bài, vận dụng tốt trong thực tế.

- Năng lực: NL tư duy và lập luận toán học, năng lực mô hình hoá toán học, năng lực giải quyết vấn đề toán học, năng lực giao tiếp toán học, năng lực sử dụng công cụ và phương tiện toán học.

- Phẩm chất: Tích cực học tập, có ý thức và trách nhiệm trong học tập.

**II. ĐỒ DÙNG DẠY HỌC.**

Bảng nhóm

**III. CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC.**

|  |  |
| --- | --- |
| *1. Khởi động.*- Mời 2 HS lên bảng chia sẻ về cánh tính chu, vi, diện tích hình tròn...*2. Thực hành:*a) Giới thiệu bài: GV nêu mục đích y/c của tiết họcb) Giảng bài. \* H­ướng dẫn HS làm bài tập sau:Bài 1: Tính đường kính hình tròn có chu vi là 18,84cm=>Củng cố kĩ năng tính đường kính hình trònBài 2: Tính chu vi hình tròn có đường kính:a) d = 0,8m b) d = 3/5m=>Củng cố kĩ năng tính chu vi hình tròn.Bài 3: Một bàn ăn hình tròn có chu vi 4,396m. Tính bán kính của bàn ăn đó.- Gv giúp đỡ những em còn lúng túng.- Gv và HS cùng chữa bài, củng cố lại cáh tính =>Củng cố kĩ năng tính bán kính hình tròn khi biết chu vi hình tròn.Bài 4: Một hình tròn có chu vi bằng 2,512dm. Tính diện tích hình tròn đó=>Củng cố kĩ năng tính diện tích hình tròn.Bài 5: Bánh xe bé của một máy kéo có bán kính 0,5m. Bánh xe lớn của máy kéo có bán kính 1m. Hỏi khi bánh xe bé lăn được 10 vòng thì bánh xe thì bánh xe lớn lăn được mấy vòng? =>Củng cố kĩ năng giải toán liên quan đến chu vi hình tròn*3. Củng cố.*- Mời HS nêu lại các kiến thức vừa ôn.- GV nhận xét chung giờ học.- Dặn HS về nhà ôn bài | - 2 em lên bảng làm bài.HS nêu cách tính đường kính hình tròn khi biết chu vi hình trònr = C : 2 : 3,14=> d = r x 2HS nêu cách tính chu vi hình tròn khi biết đường kínhHS làm nháp, nêu miệng kết quả**.**- HS đọc kĩ đề bàiHSNK nêu cách tính bán kính của hình tròn…r = c : 2 : 3,14HS làm nháp, 1 HS làm bảng lớpHS nêu cách tính diện tích hình tròn…Muốn tính diện tích hình tròn ta phải biết gì?HS nêu cách tính bán kính hình tròn khi biết chu vi hình trònr = C : 2 : 3,14S = r x r x 3,141 HS giải bảng lớp nhận xét chữa bài.- HS đọc bài, phân tích bài và tự làm bài vào vở, đại diện chữa bàiHS: ta phải tính chu vi của bánh xe lớn và bánh xe béHSNK giải, HS cả lớp theo dõi, nhận xét, học tập |

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

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

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