**MÔN TOÁN. TIẾT 137**

**CHIA CHO SỐ CÓ MỘT CHỮ SỐ TRONG PHẠM VI 100 000 (Tiếp theo )**

**Thời gian thực hiện ngày 24 tháng 3 năm 2025**

**I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT:**

**1. Năng lực đặc thù:**

- HS biết cách đặt tính và thực hiện được chia số có nhiều chữ số cho số có một chữ số trong phạm vi 100 000 (có số 0 ở thương).

- Vận dụng được kiến thức, kĩ năng về phép chia đã học vào giải quyết một số tình huống gắn với thực tế.

- Phát triển năng lực lập luận, tư duy toán học và năng lực giao tiếp toán học

**2. Năng lực chung.**

- Năng lực tự chủ, tự học: Chủ động học tập, tìm hiểu nội dung bài học. Biết lắng nghe và trả lời nội dung trong bài học.

- Năng lực giải quyết vấn đề và sáng tạo: HS biết vận dụng phép chia để giải quyết vấn đề trong cuộc sống.

- Năng lực giao tiếp và hợp tác: Thực hiện tốt nhiệm vụ trong hoạt động nhóm.

**3. Phẩm chất.**

- Phẩm chất nhân ái: Có ý thức giúp đỡ lẫn nhau trong hoạt động nhóm để hoàn thành nhiệm vụ.

- Phẩm chất chăm chỉ: Chăm chỉ suy nghĩ, trả lời câu hỏi; làm tốt các bài tập.

- Phẩm chất trách nhiệm: Giữ trật tự, biết lắng nghe, học tập nghiêm túc.

**II. ĐỒ DÙNG DẠY HỌC**

- Kế hoạch bài dạy, bài giảng Power point. Phiếu học tập bài tập 1

- SGK và các thiết bị, học liệu phục vụ cho tiết dạy.

**III. HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hoạt động của giáo viên** | **Hoạt động của học sinh** |
| **1. Khởi động:**- Mục tiêu: + Tạo không khí vui vẻ, khấn khởi trước giờ học. + Kiểm tra kiến thức đã học của học sinh ở bài trước.- Cách tiến hành: |
| - GV tổ chức trò chơi “ Chuyền hoa” để khởi động bài học.- GV chuẩn bị: Một bông hồng 4 phép tính 1: 2 =; 6 : 8 = ; 2 : 5 = ; 6 : 9 = (ghi tờ giấy gắn vào cánh hoa) - GV nêu luật chơi: Người quản trò sẽ bắt nhịp một bài hát, cả lớp sẽ cùng hát theo và cùng chuyền bông hoa đi. Khi bài hát kết thúc, học sinh nào cầm bông hoa trên tay thì sẽ thực hiện và nêu kết quả phép tính được giấu trong bông hoa. Nếu thực hiện sai sẽ nhường quyền cho học sinh nào xung phong.- GV Nhận xét, tuyên dương.- Qua các phép tính trong trò chơi em rút ra nhận xét gì?- GV cho HS quan sát tranh SGK, yêu cầu đọc tình huống trong tranh.- Em hãy nêu phép tính phù hợp với tình huống bài toán trong tranh?- GV dẫn dắt vào bài mới | - HS tham gia trò chơi+ Trả lời: 1: 2 = 0 (dư 1) 6 : 8 = 0 (dư 6)  2 : 5 =0 (dư 2)  6 : 9 = 0 (dư 6)- HS lắng nghe.- Khi số bị chia bé hơn số chia thì thương bằng 0- 3 – 4 HS đọc đề bài toán.- 5236 : 4 = ? |
| **2. Khám phá:**- Mục tiêu: HS biết cách đặt tính và thực hiện chia được số có nhiều chữ số cho số có một chữ số trong phạm vi 100 000 (có số 0 ở thương).- Cách tiến hành: |
| **a) Tính 5236 : 4 = ?**- GV yêu cầu HS thảo luận nhóm2 nêu cách tính phép tính 5236:4 = ?- Yêu cầu 1 HS xung phong lên bảng đặt tính rồi tính, lớp làm bảng con.- GV- HS nhận xét.- GV gọi vài HS nêu lại cách đặt tính và tính- Trong phép chia em có nhận xét gì ở lượt chia thứ ba?- GV chốt lại các bước tính:+ Đặt tính + Thực hiện tính lần lượt từ trái sang phải, từ hàng cao nhất đến hàng thấp nhất.+ Viết kết quả: 5236 : 4 = 1309- GV lưu ý: Trong phép chia có số 0 ở thương, ta vẫn thực hiện các thao tác chia, nhân, trừ giống như các phép chia khác.- GV nêu một phép tính khác: 75455 : 5 = ?- GV nhận xét chốt kết quả đúng | + HS thảo luận nhóm 2, nêu cách tính

|  |  |
| --- | --- |
| 5236 : 4= 1309 | \* 5 chia 4 được 1, viết 1; 1 nhân 4 bằng 4, 5 trừ 4 bằng 1 (1 là số dư ở lần chia thứ nhất)\* Hạ 2; được12 (12 là số bị chia cho lần chia mới); 12 chia 4 được 3, viết 3. 3 nhân 4 bằng 12; 12 trừ 12 bằng 0.\* Hạ 3 (3 là số bị chia ở lần chia này); 3 chia 4 được 0, viết 0; 0 nhân 4 bằng 0; 3 trừ 0 bằng 3 (3 là số dư ở lần chia này).\* Hạ 6; được 36 (36 là số bị chia ở lần này); 36 chia 4 được 9, viết 9; 9 nhân 4 bằng 36; 36 trừ 36 bằng 0. |

+ Có số bị chia (3) bé hơn số chia (4), nên thương tìm được là 0- HS thực hiện trên bảng con.- 1-2 HS nêu cách làm\* Kết quả: 75455 : 5 = 15 091 |
| **3. Luyện tập:**- Mục tiêu: + HS thực hiện được phép chia số có nhiều chữ số cho số có một chữ số trong phạm vi 100 000 (có số 0 ở thương).+ Vận dụng thực hành giải được bài tập 1, 2 SGK- Cách tiến hành: |
| **Bài 1. Tính: (Làm việc cá nhân)****-** Gọi HS nêu yêu cầu bài.- Yêu cầu HS thực hiện thao tác chia đọc vào bảng phụ, vào vở- GV gọi HS chữa bài bảng phụ. - HS đổi vở kiểm tra chéo, nói cách làm cho bạn nghe. Báo cáo kết quả.- GV nhận xét, Tuyên dương.**Bài 2: Đặt tính rồi tính (Làm việc cá nhân)**- GV yêu cầu HS nêu đề bài **?** Bài này yêu cầu các em làm gì ?Bài này gồm mấy yêu cầu? Yêu cầu thứ nhất làm gì? Yêu cầu thứ hai làm gì ?- Yêu cầu HS làm vào phiếu bài tập. Sau đó cho HS đổi chéo (cặp đôi ) để chữa bài cho nhau.- GV theo dõi giúp đỡ HS còn lúng túng- GV chữa bài, nhận xét, tuyên dương.- Qua bài tập 2 em thấy khi nào số 0 ở thương xuất hiện? | - 1 HS đọc yêu cầu bài 1- 2 HS làm bảng phụ - Lớp làm bài vào vở    - 1-2 HS đọc yêu cầu của bài- Đặt tính rồi tính- Bài gồm 2 yêu cầu. Yêu cầu thứ nhất đặt tính, yêu cầu thứ hai tính.- HS làm bài trên phiếu bài tập.  - Số 0 ở thương xuất hiện khi lượt chia đó có số bị chia bé hơn số chia |
| **3. Vận dụng.**- Mục tiêu:+ Củng cố những kiến thức đã học trong tiết học để học sinh khắc sâu nội dung.+ Vận dụng kiến thức đã học vào thực tiễn.+ Tạo không khí vui vẻ, hào hứng, lưu luyến sau khi học sinh bài học.- Cách tiến hành: |
| - GV tổ chức trò chơi “Rung chuông vàng”.\* Tính chọn đáp án đúng nhất:

|  |  |
| --- | --- |
| 20 202 : 2 = ? | 35 055 : 5 = ? |
| **A-** 10101 | A- 70 777 |
| B- 10100 | **B-** 7011 |
| C- 10010 | C- 70 111 |

|  |  |
| --- | --- |
| 84 044 : 4 = ? | 99 909 : 9 = ? |
| A- 21 021 | A- 33 303 |
| **B**- 21 011 | B- 22 202 |
| C- 22 012 | **C-** 11 101 |

- GV Nhận xét, tuyên dương, khen thưởng những HS làm nhanh.- Qua bài học hôm nay em biết thêm được điều gì?- Khi thực hiện phép chia số có nhiều chữ số cho số có một chữ số em nhắc bạn cần lưu ý những gì?- Dặn dò về nhà em hãy tìm tình huống thực tế liên quan đến phép chia đã học, đặt ra bài toán cho mỗi tình huống đó, giờ sau chia sẻ với các bạn. | - HS tham gia chơi cá nhân ghi kết quả đúng vào bảng con (HS sai phép tính nào dừng cuộc chơi phép tính tiếp theo)- HS thực hiện được phép chia số có nhiều chữ số cho số có một chữ số trong phạm vi 100 000 (có số 0 ở thương).- Khi thực hiện phép chia có số bị chia bé hơn số chia, thương tìm được là 0 |
| **IV. Điều chỉnh sau bài dạy:**............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |