***Ngày soạn*:** 8/10/2024.

*Ngày dạy:* *Thứ Tư ngày 9 tháng 10 năm 2024*

*KẾ HOẠCH DẠY HỌC*

**Tiết 23 TOÁN Bài 15: GIÂY**

**I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT:**

- Nhận biết được đơn vị đo thời gian: giây

- Biết mối quan hệ giữa giây và phút.

- Vận dụng được đơn vị đo thời gian “giây” vào thực tế cuộc sống.

* Năng lực tư duy và lập luận toán học.
* Năng lực giao tiếp toán học.
* Năng lực giải quyết vấn đề toán học.

- Biết chăm chỉ học tập nghiêm túc.

- Biết quý trọng thời gian.

**II. ĐỒ DÙNG DẠY HỌC:**

- GV: Kế hoạch bài dạy; SGK Toán tập 1; Một chiếc đồng hồ thật, loại có cả ba kim giờ, phút, giây và có các vạch chia theo từng phút.

- HS: SGK, VBT tập 1, ĐDHT

**III. CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **HOẠT ĐỘNG CỦA GIÁO VIÊN** | **HOẠT ĐỘNG CỦA HỌC SINH** |
| **5’** | **1. Mở đầu:** | |
|  | GV tổ chức trò chơi “Gọi tên” để trả lời các câu hỏi về đơn vị đo thời gian.  - GV trình chiếu các câu hỏi: | - Hs điều khiển cả lớp cùng chơi. |
|  | + Bạn hãy kể tên các đơn vị đo thời gian mà bạn đã học ? | *-* Năm, tháng, tuần*,*ngày, giờ, phút*.* |
|  | + Một năm có bao nhiêu tháng ?  + Một tháng có bao nhiêu ngày ?  + Một tháng có bao nhiêu tuần ?  + Một tuần có bao nhiêu ngày ?  + Một ngày có bao nhiêu giờ ?  + Một giờ có bao nhiêu phút ?  + Hãy quan sát tranh và trả lời câu hỏi “Còn bao nhiêu giây nữa nhỉ?”. | - Một năm có 12 tháng  - Một tháng có 30 ngày  - Một tháng có 4 tuần  - Một tuần có 7 ngày  - Một ngày có 24 giờ  - Một giờ có 60 phút  - Còn 58 giây nữa |
|  | - Gv hỏi : Theo các em mọi người dừng xe chờ đèn đỏ trong bao nhiêu giây ? | - 60 giây |
|  | - GV nhận xét, khen ngợi, động viên |  |
|  | *\* Giới thiệu bài:* -Gv ghi tựa bài lên bảng | -Hs viết vào vở |
| **8’** | **2. Hình thành kiến thức mới:** | |
|  | \* Thao tác với đồ dùng trực quan.  **-** Gv cho hs quan sát đồng hồ thật hoặc trên màn hình, trả lời các câu hỏi: |  |
|  | + Đồng hồ có mấy kim ? Đó là những kim chỉ gì ? | - Đồng hồ có 3 kim, đó là kim chỉ giờ, chỉ phút và chỉ giây |
|  | + Một giờ bằng bao nhiêu phút ? | -Một giờ bằng 60 phút |
|  | - Khi kim phút chạy được một vòng trên mặt đồng hồ qua 60 vạch thì kim giờ chạy được 1 giờ. Như vậy mỗi vạch trên đồng hồ là 1 phút. Ta có 1 giờ = 60 phút. |  |
|  | + Hãy quan sát xem khi kim giây chạy được một vòng trên mặt đồng hồ qua 60 vạch thì kim phút chạy được bao nhiêu phút ? | - Khi kim giây chạy được một vòng trên mặt đồng hồ qua 60 vạch thì kim phút chạy được 1 phút. |
|  | + Vậy 1 phút bằng bao nhiêu giây ? | -1 phút = 60 giây |
|  | - Giây là đơn vị đo thời gian nhỏ nhất  Ta có: 1 phút = 60 giây.  - Gv yêu cầu 3- 5 hs nhắc lại | - Giây là đơn vị đo thời gian.  Ta có: 1 phút = 60 giây  - Hs nhắc lại |
|  | - Kim giây chuyển động liên tiếp từ vạch này đến vạch kia trên mặt đồng hồ là 1 giây. Chúng ta có thể ước lượng khoảng thời gian 1 giây bằng cách đếm hoặc gõ theo nhịp chuyển động của kim giây.  + Em hãy đi từ chỗ mình ngồi lên bảng và ước lượng xem mình đã đi trong bao nhiêu giây.  \***Chốt:** Giây là đơn vị đo thời gian nhỏ nhất. 1 phút = 60 giây | - 2-3 hs thực hành |
|  | *Để giúp các em hiểu rõ hơn mối quan hệ giữa đơn vị đo thời gian giây và phút, vận dụng được đơn vị đo thời gian “giây” vào thực tế cuộc sống, chúng ta cùng chuyển qua phần thực hành luyện tập.* |  |
| **16’** | **3. Thực hành, luyện tập** |  |
| **5**’ | **Bài 1.**  **-** Yêu cầu hs đọc yêu cầu bài 1 | - Hs đọc |
|  | -Yêu cầu hs làm bài cá nhân vào vở BT toán, trao đổi nhóm đôi, đọc cho nhau nghe thời gian chỉ trên các cặp đồng hồ, chia sẻ bài trước lớp bằng cách thực hiện bài tập trên Học 10 | -Hs thực hiện, nhận xét đánh giá lẫn nhau. |
|  | - Yêu cầu 2-3 hs đọc thời gian trên từng cặp đồng hồ trước lớp. | - Hs đọc: 6 giờ 30 phút;  12 giờ 9 phút 50 giây;  19 giờ 35 phút 15 giây |
|  | - Gv nhận xét, tuyên dương  \***Chốt**: Bài tập 1 giúp em hiểu điều gì ?  *Để nắm rõ hơn mối quan hệ giữa giây và phút chúng ta cùng đến với bài tập 2.* | Em đã nhận biết, đọc được các đơn vị đo thời gian giờ, phút, giây trên đồng hồ kim và đồng hồ điện tử. |
| **5’** | **Bài 2.**  -Yêu cầu hs đọc yêu cầu bài tập 2 | -Hs đọc bài |
|  | - Hs làm bài cá nhân vào vở bài tập toán, trao đổi nhóm đôi, giải thích cách làm và chia sẻ trước lớp bằng cách thực hiện bài tập trên Học 10. | -Hs thực hiện – trao đổi - chia sẻ - nhận xét lẫn nhau – báo cáo kết quả với gv |
|  | -Yêu cầu vài hs giải thích cách làm trước lớp | -1 phút = 60 giây nên 3 phút bằng 60 x 3 = **180**giây, em điền 180 vào chỗ chấm.  - 1 phút = 60 giây nên 1 phút 15 giây = **75** giây. |
|  | - Gv nhận xét, tuyên dương |  |
|  | \* Chốt:  - BT 2 giúp em đã hiểu được điều gì ?  *Người ta sử dụng đơn vị đo thời gian “giây” vào những hoạt động nào trong cuộc sống, chúng ta cùng đến với bài 3.* | -Mối quan hệ giữa giây và phút |
| **5**’ | **Bài 3.**  -Yêu cầu hs đọc bài tập 3 | -Hs đọc |
|  | -Yêu cầu 2 hs phân tích bài toán. | -Bài toán cho biết gì ? Bài toán hỏi gì? Làm thế nào để biết được điều đó ? |
|  | -Yêu cầu làm bài cá nhân vào vở - trao đổi nhóm đôi – một hs làm bảng phụ chia sẻ trước lớp. | Bài giải  Đổi: 1 phút = 60 giây  Vận động viên đó chạy hết số giây là:  1 phút 45 giây = 105 (giây)  Đáp số: 105 giây |
|  | \* Chốt: BT 3 giúp em hiểu điều gì ?  *Ngoài việc sử dụng đơn vị “ giây” để tính thời gian các vận động viên chạy, người ta còn sử dụng trong các hoạt động nào nữa, các em hãy thực hiện bài tập 4.* | -Dùng đơn vị đo thời gian “giây” để biết vận động viên về đích trong thời gian bao lâu. |
| **5’** | **4. Vận dụng, trải nghiệm:** |  |
| **5’** | **Bài 4**  -Yêu cầu hs đọc bài tập 4 | -Hs đọc |
|  | -Yêu cầu hs thảo luận nhóm 4 ghi nhanh các hoạt động trong thực tế có sử dụng đơn vị đo là giây vào bảng nhóm. | -Hs thực hiện |
|  | - Yêu cầu vài nhóm chia sẻ trước lớp. | -Giây được sử dụng trong các cuộc thi chạy ngắn, bơi lội, các trò chơi tính thời gian, đèn tín hiệu giao thông,…) |
|  | \* Chốt: BT 4 giúp em hiểu thêm điều gì ?  - Gv nhận xét | -Hs chia sẻ, nhận xét, đánh giá lẫn nhau. |
| **2’** | **5. Củng cố, nối tiếp :** |  |
|  | - Qua bài học hôm nay các em biết thêm những điều gì ? | - Em biết thêm các hoạt động sử dụng đơn vị đo là giây |
|  | - Trong các cuộc thi tính bằng đơn vị thời gian là giây thì các em chú ý điều gì ? | -Hs trả lời |
|  | \**Thời gian trôi qua không bao giờ trở lại dù là 1 giây. Vì vậy chúng ta phải biết quý trọng thời gian. Hãy chăm chỉ học tập, rèn luyện và làm nhiều việc tốt để thời gian không trôi đi một cách vô ích.* | - HS lắng nghe |
|  | - Nhận xét tiết học  - Chuẩn bị bài tiếp theo: Thế kỉ |  |

**IV. ĐIỀU CHỈNH SAU TIẾT DẠY:**

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

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