|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TUẦN 25** |  |  |

**CHỦ ĐỀ 4: THẾ GIỚI LOGO**

**BÀI 5: LUYỆN TẬP VỀ THỦ TỤC (2 tiết)**

**I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT**

**1. Kiến thức, kĩ năng**

- Luyện tập các kiến thức đã học về viết, lưu lại và sử dụng tủ tục trong logo.

- Rèn luyện thói quen sử dụng thủ tục trong viết chương trình logo.

- Viết được các thủ tục và lưu lại trong logo.

- Vận dụng thủ tục để vẽ các hình hình học theo mẫu.

**2. Năng lực, phẩm chất**

- Năng lực tự giải quyết vấn đề, năng lực tư duy logic, năng lực hợp tác (trong hoạt động nhóm).

- Có thái độ nghiêm túc, hứng thú thực hành, ý thức tốt trong khi thực hành.

- Thể hiện tính tích cực, chủ động trong học tập, có tư duy logic.

**II. ĐỒ DÙNG DẠY HỌC**

**1. Giáo viên**

**- Phương tiện dạy học:** *Kế hoạch bài dạy, bài giảng điện tử, SGK, máy tính, máy chiếu.*

- Phòng thực hành có đủ máy tính cho học sinh.

**2. Học sinh**

- SGK, vở ghi, đủ dụng cụ học tập, đọc trước bài ở nhà.

**3. Dự kiến phương pháp, hình thức, kết quả:**

**- Phương pháp, kĩ thuật:** *Đàm thoại, Trực quan, hoạt động thực hành*

**- Hình thức tổ chức hoạt động:** *Toàn lớp, cá nhân, hoạt động nhóm*

**- Sản phẩm: (kết quả của các hoạt động)** Vẽ các hình theo mẫu.

**III. CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC**

|  |
| --- |
| **TIẾT 1*****Ngày dạy: 04,05,08/03/2024*** |
| **Hoạt động của giáo viên** | **Hoạt động của học sinh** |
| **1. Khởi động(5p)** |
| - Khởi động đầu giờ: Cho HS chơi trò chơi **(**TH: trên bài trình chiếu). - GV nhận xét, tuyên dương- GV dẫn dắt vào bài mới | - HS đọc nội dung trên màn chiếu lựa chọn nhanh đáp án đúng.- HS lắng nghe |
| **2. Hình thành kiến thức(15p)** |
| **1. Hoạt động 1.** Chọn đáp án đúng**(5p)**- GV yêu cầu HS làm việc cá nhân trả lời câu hỏi 1- GV gọi 1 HS trả lời.- GV nhận xét và chốt.- GV thực hiện và chiếu lên cho HS quan sát kết quả.**2. Hoạt động 2:** **(5p)**- GV cho HS làm việc cá nhân, nói cho nhau nghe rồi chia sẻ trước lớp.- GV yêu cầu 1 HS nói kết quả khi thêm lệnh Wait vào - GV nhận xét và giải thích**3. Hoạt động 3: (5p)**- GV yêu cầu HS làm việc cá nhân, thay đổi số bước của rùa là 10 và hoàn thành thủ tục hinhtron.- GV gọi 1 HS lên bảng viết thủ tục hinhtron - Gọi 1 HS khác nhận xét- GV nhận xét và giải thích - Yêu cầu HS viết thủ tục vào máy và lưu thủ tục đó vào tệp cacthutuc.lgo- GV quan sát giúp đỡ HS gặp khó khăn. | - HS hoạt động cá nhân đọc thông tin và thực hành trên máy tính tìm câu trả lời.- Lắng nghe và nhận xét- Lắng nghe.- HS quan sát- HS làm việc cá nhân, nói cho nhau nghe rồi chia sẻ trước lớp.**-** 1HS trả lời, các HS còn lại nhận xét- HS lắng nghe- HS làm việc cá nhân thực hiện theo yêu cầu của GV - 1 HS lên bảng viết lệnh, các HS còn lại quan sát nhận xét.- HS nhận xét- HS lắng nghe.- HS thực hiện trên máy tính |
| **3. Luyện tập, thực hành(15p)** |
| **1. Hoạt động 1: (5p)**- GV cho HS làm hoạt động thực hành bài 1 trang 101 SGK.”. - GV quan sát và hướng dẫn HS gặp khó khăn.- GV gọi 1HS lên bảng viết lệnh.- Gọi 1 HS khác nhận xét- GV nhận xét, chốt**2. Hoạt động 2: (5p)**- GV cho học sinh làm việc nhóm đôi thực hiện yêu cầu bài 2 trang 101 SGK. - Đại diện nhóm trình bày và các nhóm còn lại lắng nghe và nhận xét.- GV nhận xét và chốt.**\* Củng cố và dặn dò:(5p)**-Tóm tắt lại nội dung chính của bài**-** Nhận xét tiết học- GV yêu cầu HS về nhà ôn lại các kiến thức đã học.- Chuẩn bị bài cho tiết sau | - HS làm bài 1 trang 101 SGK trên máy tính rồi quan sát kết quả.- 1 HS lên bảng viết lệnh, các HS còn lại quan sát.- HS nhận xét- Lắng nghe.- HS thảo luận nhóm đôi thực hiện yêu cầu bài 2 trang 101. - Lắng nghe và nhận xét- Lắng nghe.- Lắng nghe và nhận xét.- HS lắng nghe- HS lắng nghe- HS về nhà ôn lại các kiến thức đã học.- Chuẩn bị bài sau cho tiết sau |
| **TIẾT 2*****Ngày dạy: 11,12,15/03/2024*** |
| **Hoạt động của giáo viên** | **Hoạt động của học sinh** |
| **1. Khởi động(5p)** |
| - Khởi động đầu giờ: Cho HS chơi trò chơi **(**TH: trên bài trình chiếu). - GV nhận xét, tuyên dương- GV dẫn dắt vào bài mới | - HS đọc nội dung trên màn chiếu lựa chọn nhanh đáp án đúng.- HS lắng nghe |
| **2. Luyện tập, thực hành(15p)** |
| **1. Hoạt động 1. (10p)**- GV yêu cầu HS làm việc nhóm đôi thực hiện các yêu cầu bài 3 trang 101- Đại diện nhóm trình bày và các nhóm còn lại lắng nghe và nhận xét.- Yêu cầu nhóm khác nhận xét- GV nhận xét và chốt.- Yêu cầu HS thực hiện trên máy tính- GV quan sát giúp đỡ những HS gặp khó khăn, vướng mắc.**2. Hoạt động 2:** **(5p)**- GV yêu cầu HS làm việc nhóm đôi viết thủ tục Duongtron bài 4 trang 101- Đại diện nhóm trình bày và các nhóm còn lại lắng nghe và nhận xét.- Yêu cầu nhóm khác nhận xét- GV nhận xét và chốt.- Yêu cầu HS thực hiện trên máy tính- GV quan sát giúp đỡ những HS gặp khó khăn, vướng mắc. | - HS làm việc nhóm đôi thực hiện các yêu cầu bài 3 trang 101- 1 nhóm trình bày, các nhóm còn lại lắng nghe- Lắng nghe.- Lắng nghe**-** HS thực hiện theo yêu cầu của GV- HS làm việc nhóm đôi thực hiện các yêu cầu bài 4 trang 101- 1 nhóm trình bày, các nhóm còn lại lắng nghe- Lắng nghe.- Lắng nghe**-** HS thực hiện theo yêu cầu của GV |
| **3. Vận dụng, trải nghiệm(15p)** |
| - GV yêu cầu HS làm việc nhóm đôi viết chương trình vẽ các hình trang 102- Đại diện nhóm trình bày và các nhóm còn lại lắng nghe và nhận xét.- Yêu cầu nhóm khác nhận xét- GV nhận xét và chốt.- Yêu cầu HS thực hiện trên máy tính- GV quan sát giúp đỡ những HS gặp khó khăn, vướng mắc.**\* Củng cố và dặn dò:(5p)**-Tóm tắt lại nội dung chính của bài**-** Nhận xét tiết học- GV yêu cầu HS về nhà ôn lại các kiến thức đã học.- Chuẩn bị bài Thay đổi màu và nét vẽ bằng câu lệnh. | - HS làm việc nhóm đôi thực hiện viết chương trình vẽ các hình trang 102- 1 nhóm trình bày, các nhóm còn lại lắng nghe- Lắng nghe.- Lắng nghe**-** HS thực hiện theo yêu cầu của GV- HS đọc phần ghi nhớ SGK.- HS lắng nghe- HS về nhà ôn lại các kiến thức đã học.- Chuẩn bị bài Thay đổi màu và nét vẽ bằng câu lệnh. |

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