*Tuần 32 Ngày soạn: 07/04/2023*

*Tiết 80 Ngày dạy: 12/04/2023*

# LUYỆN TẬP CHUNG

**I. MỤC TIÊU**

**1. Mức độ/ yêu cầu cần đạt**

Khác với các chương trước, ở chương này phần luyện tập chung được trình dạng một dự án nhỏ. Thông qua dự án này, HS sẽ hiểu được sơ bộ các bước để phân tích dữ liệu cũng như ôn tập được các kiến thức, kĩ năng vừa được học trong 4 bài thống kê. Cụ thể, với dự án này HS sẽ được thực hành:

* Lập phiếu khảo sát để thu thập dữ liệu
* Tổng hợp dữ liệu thu được từ các phiếu khảo sát, biểu diễn dưới dạng biểu đồ tranh, bảng thống kê.
* Sử dụng biểu đổ cột, biểu đồ cột kép biểu diễn dữ liệu để dễ dàng đưa ra được các kết luận mong muốn.
* Rút ra được các kết luận đơn giản.

**2. Kĩ năng và năng lực**

**a. Kĩ năng:**Kĩ năng tổng hợp kiến thức, phân tích dữ liệu

**b. Năng lực:**Năng lực tư duy và lập luận toán học; năng lực mô hình hóa toán học; năng lực giải quyết vấn đề toán học; năng lực giao tiếp toán học; năng lực sử dụng công cụ, phương tiện học toán

**3. Phẩm chất**

Rèn luyện thói quen tự học, ý thức hoàn thành nhiệm vụ học tập, bồi dưỡng hứng thú học tập cho HS.

**II. THIẾT BỊ DẠY HỌC VÀ HỌC LIỆU**

**1. Đối với giáo viên: Máy chiếu, giáo án, phiếu hỏi.**

**2. Đối với học sinh: SGK, dụng cụ vẽ biểu đồ cột.**

**III. TIẾN TRÌNH DẠY HỌC**

**A. HOẠT ĐỘNG KHỞI ĐỘNG**

**a. Mục tiêu:** Tạo tâm thế hứng thú cho học sinh và từng bước làm quen bài học.

**b. Nội dung:** GV trình bày vấn đề, HS trả lời câu hỏi

**c. Sản phẩm học tập:** HS lắng nghe và tiếp thu kiến thức

**d. Tổ chức thực hiện:**

*Gv trình bày vấn đề*: Gv hỏi, gọi một số học sinh trả lời

*“Em đã tưởng tượng gì về công việc của mình trong tương lai?*

*Em có muốn biết về ước mơ về công việc trong tương lai của các bạn trong lớp không?*

*Hãy cùng nhau chia sẻ những ước mơ đó nhé!*

**B.HÌNH THÀNH KIẾN THỨC MỚI**

**a. Mục tiêu**: Ôn tập lại kiến thức

**b. Nội dung:** Đọc thông tin sgk, nghe giáo viên hướng dẫn, học sinh thảo luận, trao đổi.

**c. Sản phẩm học tập:**Câu trả lời của HS

**d. Tổ chức thực hiện:**

**Bước 1: GV chuyển giao nhiệm vụ học tập**

- Gv chia lớp thành các nhóm. Mỗi nhóm sẽ thực hiện điều tra đọc lập và chia sẻ lại dữ liệu của nhóm mình với các nhóm khác sau khi hoàn thành

- Các nhóm thực hiện lần lượt các bước theo sgk

- GV phát phiếu hỏi cho mỗi nhóm

- Chú y: Gv lựa chọn một số nghề nghiệp phổ biến, được nhiều bạn lứa tuổi lớp 6 yêu thích đưa vào phiếu điều tra

- Khi tổ chức nên để các tổ/nhóm điều tra trong tổ/nhóm của mình rồi tập hợp kết quả của tất cả các nhóm trước khi lập bảng thống kê, vẽ các biểu đồ và thực hiện phân tích để rút ra kinh nghiệm.

**Bước 2: HS thực hiện nhiệm vụ học tập**

+ HS tiếp nhận nhiệm vụ, trao đổi, thảo luận.

+ GV quan sát HS hoạt động, hỗ trợ khi HS cần

**Bước 3: Báo cáo kết quả hoạt động và thảo luận**

+ GV gọi HS đứng tại chỗ trả lời câu hỏi.

+ GV gọi HS khác nhận xét, đánh giá.

**Bước 4: Đánh giá kết quả thực hiện nhiệm vụ học tập**

+ GV đánh giá, nhận xét, chuẩn kiến thức, chuyển sang nội dung mới

**C. HOẠT ĐỘNG LUYỆN TẬP VÀ VẬN DỤNG**

***Mục tiêu:*** Giúp học sinh củng cố các nội dung kiến thức đã học.

***Nội dung:*** Học sinh tự lập phiếu hỏi về các môn thể thao yêu thích.

***Sản phẩm:*** Học sinh hoàn thành được các bước để có một biểu đồ cột hoàn chỉnh.

***Tổ chức thực hiện:***

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG CỦA GV – HS** | **SẢN PHẨM DỰ KIẾN** |
| **Giao nhiệm vụ học tập:** Thông qua sản phẩm của các nhóm ở hoạt động tìm hiểu về ngành nghề tương lai, cho học sinh tự thiết kế phiếu hỏi và lập bảng thống kê, từ đó vẽ biểu đồ cột về nội dung các môn thể thao được yêu thích.**Thực hiện nhiệm vụ học tập:** Học sinh tiếp tục hoạt động nhóm và hoành thành nội dung yêu cầu, giáo viên quan sát và hướng dẫn khi cần. **Báo cáo, thảo luận:** Giáo viên thu sản phẩm của một vài nhóm, chiếu lên bảng cho hs quan sát và cùng nhau tìm hiểu.**Kết luận, nhận định:** Thông qua các kết quả đó, giáo viên rút ra một vài nhận xét và chốt lại vấn đề, cho điểm các nhóm có bài làm tốt. | Bài làm của các nhóm. |

 **Dặn dò và bài tập về nhà**

- Nhắc nhở học sinh hoàn thành nội dung tự học ở nhà, hoàn thành bài tập nhóm vào vở cá nhân.