**Phụ lục III**

**KHUNG KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

(*Kèm theo Công văn số 5512/BGDĐT-GDTrH ngày 18 tháng 12 năm 2020 của Bộ GDĐT*)

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG:**  **TỔ:** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

**MÔN HỌC/HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC: TOÁN, LỚP 6**

(Năm học 2022-2023)

**I. Kế hoạch dạy học**

**1. Phân phối chương trình**

**PHẦN SỐ VÀ ĐẠI SỐ**

| **STT** | **Bài học**  **(1)** | **Số tiết**  **(2)** | **Thời điểm (3)** | **Thiết bị dạy học**  **(4)** Thiết bị dạy học tối thiểu lớp 6\* - Môn Toán *(Ban hành kèm theo Thông tư số 44/2020/TT-BGDĐT ngày 03/11/2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)* | **Địa điểm dạy học**  **(5)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HỌC KÌ I** | | | | | |
| **CHƯƠNG 1. SỐ TỰ NHIÊN** | | | | | |
| 1 | Bài 1. Tập hợp. Phần tử của tập hợp | 2 | Tuần 1 | Giáo án, SGK, Đồ vật hoặc tranh ảnh minh họa cho khái niệm tập hợp | Lớp học |
| 2 | Bài 2. Tập hợp số tự nhiên. Ghi số tự nhiên | 1 | Tuần 1 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 3 | Bài 3. Các phép tính trong tập hợp số tự nhiên | 1 | Tuần 1 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 4 | Bài 4. Lũy thừa với số mũ tự nhiên | 1 | Tuần 2 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 5 | Bài 5. Thứ tự thực hiện các phép tính | 2 | Tuần 2 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 6 | Bài 6. Chia hết và chia có dư. Tính chất chia hết của một tổng | 2 | Tuần 2,3 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 7 | Bài 7. Dấu hiệu chia hết cho 2, cho 5 | 1 | Tuần 3 | Giáo án, SGK, máy chiếu | Lớp học |
| 8 | Bài 8. Dấu hiệu chia hết cho 3, cho 9 | 1 | Tuần 3 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 9 | Bài 9. Ước và bội | 2 | Tuần 3,4 | Giáo án, SGK, tranh ảnh, mảnh giấy. | Lớp học |
| 10 | Bài 10. Số nguyên tố. Hợp số. Phân tích một số ra thừa số nguyên tố | 2 | Tuần 4,5 | SGK, máy chiếu, giáo án. | Lớp học |
| 11 | Bài 11. Hoạt động thực hành và trải nghiệm | 1 | Tuần 5 | Giáo án, phiếu học tập, Máy chiếu | Lớp học |
| 12 | Bài 12. Uớc chung. Uớc chung lớn nhất | 2 | Tuần 6 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 13 | Bài 13. Bội chung. Bội chung nhỏ nhất + KTĐGTX1 | 2 | Tuần 7 | Giáo án, SGK, đèn nhấp nháy | Lớp học |
| 14 | Ôn tập giữa học kì I | 2 | Tuần 8 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 15 | **Kiểm tra giữa học kì I** | 1 | Tuần 9 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| 16 | Bài 14. Hoạt động thực hành và trải nghiệm | 1 | Tuần 9 | Giáo án, SGK, bảng nhóm | Lớp học |
| 17 | Ôn tập chương I | 1 | Tuần 10 | Giáo án, SGK, bảng nhóm | Lớp học |
| **CHƯƠNG 2. SỐ NGUYÊN** | | | | | |
| 18 | Bài 1. Số nguyên âm và tập hợp các số nguyên | 3 | Tuần 10,11 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 19 | Bài 2. Thứ tự trong tập hợp số nguyên | 2 | Tuần 12 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 20 | Bài 3. Phép cộng và phép trừ hai số nguyên | 4 | Tuần 13,14 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 21 | Bài 4. Phép nhân và phép chia hết hai số nguyên | 4 | Tuần 15,16 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 22 | Bài 5. Hoạt động thực hành và trải nghiệm. Vui cùng số nguyên. | 1 | Tuần 16 | Hạt đậu đỏ, đậu đen, khay đựng, vẽ sẵn cành cây và tấm bìa theo yêu cầu. | Lớp học |
| 23 | Ôn tập học kì I | 2 | Tuần 17 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 24 | **Kiểm tra học kì I** | 1 | Tuần 18 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| 25 | Sửa bài kiểm tra học kì I | 1 | Tuần 18 | Giáo án, bài kiểm tra | Lớp học |
| **HỌC KÌ II** | | | | | |
| **CHƯƠNG 5. PHÂN SỐ** | | | | | |
| 26 | Bài 1. Phân số với tử số và mẫu số là số nguyên | 2 | Tuần 19 | Sgk, giáo án, máy chiếu | Lớp học |
| 27 | Bài 2. Tính chất cơ bản của phân số | 1 | Tuần 19 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 28 | Bài 3. So sánh phân số | 1 | Tuần 19 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 29 | Bài 4. Phép cộng và phép trừ phân số | 2 | Tuần 20 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 30 | Bài 5. Phép nhân và phép chia phân số | 2 | Tuần 21 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 31 | Bài 6. Giá trị phân số của một số | 2 | Tuần 22 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 32 | Bài 7. Hỗn số | 2 | Tuần 23 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 33 | Bài 8. Hoạt động thực hành và trải nghiệm: Phân số ở quanh ta | 1 | Tuần 24 | Giáo án, lá quốc kì, sân trường, SGK | Lớp học |
| 34 | Ôn tập chương 5 | 1 | Tuần 24 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 35 | Ôn tập giữa HKII | 2 | Tuần 25 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 36 | **Kiểm tra giữa HKII** | 1 | Tuần 26 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| **CHƯƠNG 6. SỐ THẬP PHÂN** | | | | | |
| 36 | Bài 1. Số thập phân | 1 | Tuần 27 | Máy chiếu, giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 37 | Bài 2. Các phép tính với số thập phân | 1 | Tuần 27 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 38 | Bài 3. Làm tròn số thập phân và ước lượng kết quả | 1 | Tuần 28 | Máy chiếu, giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 39 | Bài 4. Tỉ số và tỉ số phần trăm | 1 | Tuần 28 | Máy chiếu, giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 40 | Bài 5. Bài toán về tỉ số phần trăm | 2 | Tuần 29 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 41 | Bài 6. Hoạt động thực hành và trải nghiệm | 1 | Tuần 30 | Giáo án, SGK, phiếu học tập | Lớp học |
| 42 | Ôn tập chương 6 | 1 | Tuần 30 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 43 | Ôn tập học kì II | 2 | Tuần 34 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 44 | **Kiểm tra học kì II** | 1 | Tuần 35 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| 45 | Sửa bài kiểm tra học kì II | 1 | Tuần 35 | Giáo án, bài kiểm tra | Lớp học |

**PHẦN HÌNH HỌC VÀ ĐO LƯỜNG**

| **STT** | **Bài học**  **(1)** | **Số tiết (2)** | **Thời điểm (3)** | **Thiết bị dạy học (4)** Thiết bị dạy học tối thiểu lớp 6\* - Môn Toán *(Ban hành kèm theo Thông tư số 44/2020/TT-BGDĐT ngày 03/11/2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)* | **Địa điểm dạy học (5)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HỌC KÌ I** | | | | | |
| **CHƯƠNG 3. CÁC HÌNH PHẲNG TRONG THỰC TIỄN** | | | | | |
| 1 | Bài 1. Hình vuông - Tam giác đều – Lục giác đều | 2 | Tuần 4 | Giáo án, SGK, bộ thiết bị dạy hình học trực quan | Lớp học |
| 2 | Bài 2. Hình chữ nhật - Hình thoi - Hình bình hành - Hinh thang cân | 4 | Tuần 5, 6 | Giáo án, SGK, SBT, bộ thiết bị dạy hình học trực quan | Lớp học |
| 3 | Bài 3. Tính chu vi và diện tích của một số hình trong thực tiễn | 2 | Tuần 7 | Giáo án, SGK, SBT, bộ thiết bị dạy hình học trực quan | Lớp học |
| 4 | Ôn tập giữa học kì I+ KTĐGTX2 | 2 | Tuần 8 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 5 | **Kiểm tra giữa HK1** | 1 | Tuần 9 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| 6 | Bài 4. Hoạt động thực hành và trải nghiệm | 1 | Tuần 9 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 7 | Ôn tập chương 3 | 1 | Tuần 10 | Giáo án, SGK, SBT, Đề kiểm tra | Lớp học |
| 8 | Ôn tập học kì I | 1 | Tuần 17 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| **HỌC KÌ II** | | | | | |
| **CHƯƠNG 7. TÍNH ĐỐI XỨNG CỦA HÌNH PHẲNG TRONG THẾ GIỚI TỰ NHIÊN** | | | | | |
| 9 | Bài 1. Hình có trục đối xứng | 2 | Tuần 24 | Giáo án, SGK, tranh ảnh, mảnh giấy. | Lớp học |
| 10 | Bài 2. Hình có tâm đối xứng | 2 | Tuần 25,26 | SGK, máy chiếu, giáo án. | Lớp học |
| 11 | Ôn tập giữa kì II | 1 | Tuần 25 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 12 | Kiểm tra giữa kì II | 1 | Tuần 26 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| 13 | Bài 3. Vai trò của tính đối xứng trong thế giới tự nhiên | 1 | Tuần 26 | Giáo án, phiếu học tập, Máy chiếu | Lớp học |
| 14 | Bài 4. Hoạt động thực hành và trải nghiệm | 1 | Tuần 27 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 15 | Ôn tập chương 7 | 1 | Tuần 27 | Giáo án, SGK, đèn nhấp nháy | Lớp học |
| **CHƯƠNG 8. CÁC HÌNH HÌNH HỌC CƠ BẢN** | | | | | |
| 16 | Bài 1. Điểm. Đường thẳng | 3 | Tuần 28, 29 | Giáo án, SGK, SBT, bộ thiết bị vẽ bảng dạy học | Lớp học |
| 17 | Bài 2: Ba điểm thẳng hàng. Ba điểm không thẳng hàng. | 2 | Tuần 29,30 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 18 | Bài 3. Hai đường thẳng cắt nhau, song song. Tia + KTĐGTX2 | 3 | Tuần 30, 31 | Giáo án, SGK, SBT, bộ thiết bị vẽ bảng dạy học | Lớp học |
| 19 | Bài 4. Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng | 2 | Tuần 31 | Giáo án, SGK, SBT, bộ thiết bị vẽ bảng dạy học | Lớp học |
| 20 | Bài 5. Trung điểm của đoạn thẳng | 2 | Tuần 32 | Giáo án, SGK, SBT, bộ thiết bị vẽ bảng dạy học | Lớp học |
| 21 | Bài 6. Góc | 2 | Tuần 32 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng, bộ thiết bị dạy hình học phẳng | Lớp học |
| 22 | Bài 7. Số đo góc. Các góc đặc biệt + KTĐGTX3 | 3 | Tuần 33 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng, bộ thiết bị dạy hình học phẳng, Đề kiểm tra | Lớp học |
| 23 | Bài 8. Hoạt động thực hành và trải nghiệm | 1 | Tuần 33 | Hạt đậu đỏ, đậu đen, khay đựng, vẽ sẵn cành cây và tấm bìa theo yêu cầu. | Lớp học |
| 24 | Bài 9. Ôn tập chương 8 | 1 | Tuần 34 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 25 | Ôn tập học kì II | 1 | Tuần 34 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 26 | **Kiểm tra học kì II** | 1 | Tuần 35 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| 27 | Sửa bài kiểm tra học kì II | 1 | Tuần 35 | Giáo án, bài kiểm tra | Lớp học |

**PHẦN THỐNG KÊ VÀ XÁC SUẤT**

| **STT** | **Bài học**  **(1)** | **Số tiết**  **(2)** | **Thời điểm (3)** | **Thiết bị dạy học(4)** Thiết bị dạy học tối thiểu lớp 6\* - Môn Toán *(Ban hành kèm theo Thông tư số 44/2020/TT-BGDĐT ngày 03/11/2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)* | **Địa điểm dạy học**  **(5)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HỌC KÌ I** | | | | | |
| **CHƯƠNG 4. MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ** | | | | | |
| 1 | Bài 1. Thu thập và phân loại dữ liệu | 1 | Tuần 10 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 2 | Bài 2. Biểu diễn dữ liệu trên bảng | 3 | Tuần 11,12 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 3 | Bài 3. Biểu đồ tranh | 2 | Tuần 12,13 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 4 | Bài 4. Biểu đồ cột –Biểu đồ cột kép | 4 | Tuần 13,14,15 | Giáo án, SGK, máy chiếu, thước thẳng | Lớp học |
| 5 | Ôn tập chương 4 | 1 | Tuần 15 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 6 | Ôn tập học kì I | 2 | Tuần 16,17 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |
| 7 | **Kiểm tra học kì I** | 1 | Tuần 18 | Đề kiểm tra | Lớp học |
| 8 | Bài 5. Hoạt động thực hành và trải nghiệm | 1 | Tuần 18 | SGK, phiếu học tập, giấy A0. | Lớp học |
| **HỌC KÌ II** | | | | | |
| **CHƯƠNG 9. MỘT SỐ YẾU TỐ XÁC SUẤT** | | | | | |
| 9 | Bài 1. Phép thử nghiệm - Sự kiện | 3 | Tuần 20,21 | Máy chiếu, giáo án, SGK, bộ thiết bị dạy xác suất và thống kê. | Lớp học |
| 10 | Bài 2. Xác suất thực nghiệm | 3 | Tuần 21,22 | Giáo án, SGK, bút chì, ghim kẹp, bìa hình tròn có tô màu, bảng đếm. | Lớp học |
| 11 | Bài 3. Hoạt động thực hành và trải nghiệm. | 1 | Tuần 23 | Giáo án, bảng đếm, SGK. | Lớp học |
| 12 | Bài 4. Ôn tập chương 9 | 1 | Tuần 23 | Giáo án, SGK, SBT | Lớp học |

**2. Chuyên đề lựa chọn** (đối với cấp trung học phổ thông)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Chuyên đề | Số tiết | Thời điểm | Thiết bị dạy học | Địa điểm dạy học |
|  |  |  |  |  |  |

*(1) Tên bài học/chuyên đề được xây dựng từ nội dung/chủ đề (được lấy nguyên hoặc thiết kế lại phù hợp với điều kiện thực tế của nhà trường) theo chương trình, sách giáo khoa môn học/hoạt động giáo dục.*

*(2) Số tiết được sử dụng để thực hiện bài dạy/chuyên đề.*

*(3) Tuần thực hiện bài học/chuyên đề.*

*(4) Thiết bị dạy học được sử dụng để tổ chức dạy học.*

*(5) Địa điểm tổ chức hoạt động dạy học (lớp học, phòng học bộ môn, phòng đa năng, bãi tập, tại di sản, thực địa...).*

**II. Nhiệm vụ khác (nếu có):** *(Bồi dưỡng học sinh giỏi; Tổ chức hoạt động giáo dục...)*

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

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

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

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TỔ TRƯỞNG**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |  | *, ngày ... tháng ... năm 2022*  **GIÁO VIÊN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |