|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG: THCS XUÂN PHÚ****TỔ: KHOA HỌC TỰ NHIÊN**Họ và tên giáo viên: Đinh Thị Kim Ngân | **CỘNGHÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN**

**MÔN HỌC:TOÁN LỚP 6**

**NĂM HỌC2024-2025**

*(Bộ kết nối tri thức với cuộc sống)*

**HỌC KÌ I: 72 tiết gồm: 45 tiết số + 22 tiết hình+ 5 tiết HĐTN**

8 tuần đầu: 3 tiết số + 1 tiết hình (*Tuần 1 -> Tuần 8)*

1 tuần tiếp: 4 tiết số *(Tuần 9)*

 3 tuần tiếp: 3 tiết số + 1 tiết hình *(Tuần 10 -> Tuần 12)*

3 tuần sau: 2 tiết số + 2 tiết hình *(Tuần 13 -> Tuần 15)*

 1 tuần tiếp: 4 tiết hình *(Tuần 16)*

1 tuần tiếp: 4 tiết số *(Tuần 17)*

1tuần cuối: 3 tiết số + 1 tiết hình *( Tuần 18)*

 Kiểm tra giữa học kì I tiết 27-28*(số học)*, tuần 9

 Kiểm tra học kỳ I tiết 44-45*(số học)*, tuần 17

**HỌC KÌ II: 68 tiết gồm: 46 tiết (số + Xác suất thống kê) + 17 tiết hình + 5 tiết HĐTN**

7 tuần đầu: 3 tiết số + 1 tiết hình (*Tuần 19 -> Tuần 25)*

 1 tuần tiếp: 4 tiết số *(Tuần 26)*

5 tuần tiếp: 3 tiết số + 1 tiết hình (*Tuần 27 -> Tuần 31)*

2 tuần sau: 2 tiết số + 2 tiết hình *(Tuần 32 -> Tuần 33)*

1 tuần tiếp: 3 tiết số + 1 tiết hình *(Tuần 34)*

1 tuần cuối: 4 tiết số (*Tuần 35)*

 Kiểm tra giữa học kì II tiết 70 *(số học)*, tiết 32*(hình )*, tuần 26

 Kiểm tra học kỳ II tiết 92(số học),tiết 43*(hình)*, tuần 34

 Số đầu điểm đánh giá thường xuyên: 4 đầu điểm/ 1 học kì

**HỌC KÌ I**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Số TT tiết** | **Tên bài/ chủ đề** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạ*y* học** | **Địa điểm dạ*y* học** | **Ghi chú** |
| **PHẦN I: SỐ HỌC****CHƯƠNG I. TẬP HỢP SỐ TỰ NHIÊN (Thời lượng: 12 tiết)** |  |
| 1 | **Bài 1**. Tập hợp | 1 | Tuần 1 |  Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 2 | **Bài 2**. Cách ghi số tự nhiên | 1 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 3 | **Bài 3**. Thứ tự trong tập hợp các số tự nhiên | 1 | Thước, Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 4 | **Bài 4**. Phép cộng và phép trừ số tự nhiên | 1 | Tuần 2 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 5 - 6 | **Bài 5.**Phép nhân và phép chia số tự nhiên | 2 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 7 | **Luyện tập chung** | 1 | Tuần 3 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 8 - 9 | **Bài 6**. Luỹ thừa với số mũ tự nhiên | 2 | Bàn cờ vua, Laptop, tivi  | Lớp học |  |
|  10 | **Bài 7**. Thứ tự thực hiện các phép tính | 1 | Tuần 4 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 11 | **Luyện tập chung** | 1 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
|  12 | Bài tập cuối chương I | 1 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| **CHƯƠNG II. TÍNH CHIA HẾT TRONG TẬP SỐ TỰ NHIÊN (Thời lượng: 13tiết)** |  |
| 13 - 14 | **Bài 8**. Quan hệ chia hết và tính chất | 2 | Tuần 5 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 15 - 16 | **Bài 9**. Dấu hiệu chia hết | 2 | Tuần 5; 6 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 17 - 18 | **Bài 10**. Số nguyên tố | 2 | Tuần 6 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 19 | **Luyện tập chung** | 1 | Tuần 7 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 20 - 21 | **Bài 11**. Ước chung. Ước chung lớn nhất | 2 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 22 - 23 | **Bài 12**. Bội chung. Bội chung nhỏ nhất | 2 |  | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 24 | **Luyện tập chung.**  | 1 | Tuần 8 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 25 | **Bài tập cuối chương II** | 1 | Tuần 9 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 26 | **Ôn tập giữa học kì I** | 1 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 27-28 | **Kiểm tra giữa học kì I** | 2 | Đề kiểm tra | Lớp học |  |
| **CHƯƠNG III. SỐ NGUYÊN (Thời lượng: 14 tiết)** |  |  |  |  | MC |
| 29 - 30 | **Bài 13**. Tập hợp các số nguyên | 2 | Tuần 10 | Laptop, tivi , thước thẳng | Lớp học |  |
| 31 - 33 | **Bài 14**. Phép cộng và phép trừ số nguyên | 3 | Tuần 10;11 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 34 | **Bài 15**. Quy tắc dấu ngoặc | 1 | Tuần 11 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 35- 36 | **Luyện tập chung** | 2 | Tuần 12 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 37 - 38 | **Bài 16**. Phép nhân số nguyên | 2 | Tuần 12;13 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 39 | **Bài 17**.Phép chia hết.Ước và bội của một số nguyên | 1 | Tuần 13 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 40 – 41 | **Luyện tập chung** | 2 | Tuần 14 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
|  42 | Bài tập cuối chương III | 1 | Tuần 15 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 43 | **Ôn tập cuối học kì I** | 1 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 44-45 | **Kiểm tra cuối học kì I** | 2 | Tuần 17 | Đề kiểm tra | Lớp học |  |
| **PHẦN II: HÌNH HỌC****CHƯƠNG IV. MỘT SỐ HÌNH PHẲNG TRONG THỰC TIỄN (Thời lượng: 12 tiết)** |  |
| 1 - 3 | **Bài 18**. Hình tam giác đều. Hình vuông. Hình lục giác đều | 3 | Tuần 1 - 3 | Laptop, tivi , giấy A4, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học | Thực hiện khi học trực tiếp |
| 4 - 6 | **Bài** **19**. Hình chữ nhật. Hình thoi. Hình bình hành. Hình thang cân | 3 | Tuần 4 - 6 | Laptop, tivi , giấy A4, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học | Hoạt động gấp, cắt hình thoi, hình thang cân hs tự tìm hiểu |
| 7 | **Bài 20**. Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học | 1 | Tuần 7 | Laptop, tivi , giấy A4, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |  |
| 8 | **Ôn tập giữa học kì I** | 1 | Tuần 8 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 9 - 10 | **Bài 20**. Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học | 2 | Tuần 10;11 | Laptop, tivi , thước thẳng, eke, compa | Lớp học |  |
| 11 – 12 | **Luyện tập chung** | 2 | Tuần 12;13 | Laptop, tivi , thước thẳng, eke, compa | Lớp học |  |
| 13 | Bài tập cuối chương IV | 1 | Tuần 13 | Laptop, tivi , thước thẳng, eke, compa | Lớp học |  |
| **CHƯƠNG V. TÍNH ĐỐI XỨNG CỦA HÌNH PHẲNG TRONG TỰ NHIÊN****Thời lượng: 7 tiết** |  |
| 14 -15 | **Bài 21**. Hình có trục đối xứng | 2 | Tuần 14 | Laptop, tivi , giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học | Hoạt động thực hành: HS tự tìm hiểu |
| 16 - 17 | **Bài 22**. Hình có tâm đối xứng | 2 | Tuần 15 | Laptop, tivi , giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học | Hoạt động thực hành: HS tự tìm hiểu |
| 18 | **Ôn tập cuối học kì I** | 1 | Tuần 16 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 19 – 20 | **Luyện tập chung** | 2 | Laptop, tivi , thước thẳng, eke, compa | Lớp học |  |
| 21 | **Bài tập cuối chương V** | 1 | Laptop, tivi , thước thẳng, eke, compa | Lớp học |  |
| 22 | **Trả bài kiểm tra cuối học kì I** | 1 | Tuần 18 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| **PHẦN III: HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM****Thời lượng: 5 tiết** |  |
| 46-47 | Tấm thiệp và phòng học của em | 2 | Tuần 17 | Laptop, tivi , giấy A4, giấy màu,thước thẳng, kéo, băng dính, bút màu  | Lớp học |  |
| 48-49 | Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra | 2 | Tuần 18 | MT cài phần mềm GeoGebra Classic 5 | Phòng máy |  |
| 50 | Sử dụng máy tính cầm tay | 1 | Laptop, tivi , MTCT | Lớp học |  |

**HỌC KÌ II**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Số TT tiết** | **Tên bài/ chủ đề** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạ*y* học** | **Địa điểm dạ*y* học** | **Ghi chú** |
| **CHƯƠNG VI: PHÂN SỐ****Thời lượng: 15 tiết** |
| 51 - 52 | **Bài 23**. Mở rộng phân số. Phân số bằng nhau | 2 | Tuần 19 | Laptop, tivi , thước thẳng. | Lớp học |  |
| 53- 54 | **Bài 24**. So sánh phân số. Hỗn số dương | 2 | Tuần 19; 20 | Laptop, tivi , thước thẳng. | Lớp học |  |
| 55 - 57 | **Luyện tập chung** | 3 | Tuần 20;21 | Laptop, tivi , thước thẳng. | Lớp học |  |
| 58 - 59 | **Bài 25.**Phép cộng và phép trừ phân số | 2 | Tuần 21 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 60 – 61 | **Bài 26**. Phép nhân và phép chia phân số | 2 | Tuần 22 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
|  62 | **Bài 27.**Hai bài toán về phân số | 1 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 63 – 64 | **Luyện tập chung** | 2 | Tuần 23 | Laptop, tivi , thước thẳng. | Lớp học |  |
|  65 | Bài tập cuối chương VI | 1 | Laptop, tivi , thước thẳng. | Lớp học |  |
| **CHƯƠNG VII: SỐ THẬP PHÂN****Thời lượng: 12 tiết** |
| 66 | **Bài 28**. Số thập phân | 1 | Tuần 24 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 67 – 70 | **Bài 29**Tính toán với số thập phân | 4 | Tuần 24; 25 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
|  71 | **Bài 30**. Làm tròn và ước lượng | 1 | Tuần 25 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 72-73 | **Kiểm tra giữa học kì II** | 2 | Tuần 26 | Đề kiểm tra | Lớp học |  |
|  74-75 | **Bài 31**. Một số bài toán về tỉ số và tỉ số phần trăm | 2 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 76 -77 | **Luyện tập chung** | 2 | Tuần 27 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
|  |
| 78 | Bài tập cuối chương VII | 1 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| **CHƯƠNG VIII: NHỮNG HÌNH HÌNH HỌC CƠ BẢN****Thời lượng: 16 tiết** |
| 23 - 25 | **Bài 32**. Điểm và đường thẳng | 3 | Tuần 19 - 21 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke | Lớp học |  |
| 26-27 | **Bài 33.**Điểm nằm giữa hai điểm. Tia | 2 | Tuần 22;23 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke | Lớp học |  |
| 28 – 29 | **Bài 34**. Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng | 2 | Tuần 24; 25 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke | Lớp học |  |
|  30 | **Bài 35**. Trung điểm của đoạn thẳng | 1 | Tuần 27 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke | Lớp học |  |
| 31-32 | **Luyện tập chung** | 2 | Tuần 28,29 | Laptop, tivi , thước thẳng. | Lớp học |  |
| 33-34 | **Bài 36.**Góc | 2 | Tuần 30;31 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke | Lớp học |  |
| 35-36 | **Bài 37.**Số đo góc | 2 | Tuần 32 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke, thước đo góc. | Lớp học |  |
|  37 | **Luyện tập chung** | 1 | Tuần 33 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke, thước đo góc. | Lớp học |  |
| 38 | Bài tập cuối chương VIII  | 1 |  | Lớp học |  |
| 39 | Ôn tập cuối năm | 1 | Tuần 34 | Laptop, tivi , thước thẳng, compa, eke, thước đo góc. | Lớp học |  |
| **CHƯƠNG IX: DỮ LIỆU VÀ XÁC SUẤT THỰC NGHIỆM****Thời lượng: 16 tiết** |
| 79-80 | **Bài 38**. Dữ liệu và thu thập dữ liệu | 2 | Tuần 28 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
|  81-82 | **Bài 39.**Bảng thống kê và biểu đồ tranh | 2 | Tuần 28;29 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 83 – 84 | **Bài 40**. Biểu đồ cột | 2 | Tuần 29 | Laptop, tivi , thước thẳng | Lớp học |  |
| 85 – 86 | **Bài 41**. Biểu đồ cột kép | 2 | Tuần 30 | Laptop, tivi , thước thẳng, phấn màu | Lớp học |  |
| 87 – 88 | **Luyện tập chung** | 2 | Tuần 30;31 | Laptop, tivi , thước thẳng | Lớp học |  |
| 89- 90 | **Bài 42**. Kết quả có thể và sự kiện trong trò chơi, thí nghiệm | 2 | Tuần 31 | Laptop, tivi , Hộp xúc sắc, một số viên bi, giấy bìa. | Lớp học |  |
|  91 | **Bài 43**. Xác suất thực nghiệm | 1 | Tuần 32 | Laptop, tivi , giấy bìa. | Lớp học |  |
| 92 | **Luyện tập chung** | 1 | Laptop, tivi , hộp xúc sắc, | Lớp học |  |
|  93 -94 | Bài tập cuối chương IX | 2 | Tuần 33 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 95-96 | **Kiểm tra học kì II** |  | 34 | Đề kiểm tra | Lớp học |  |
| **HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM****Thời lượng : 5 tiết** |
| 97 | Kế hoạch chi tiêu cá nhân và gia đình | 1 | Tuần 34 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 98-99 | Hoạt động thể thao nào được yêu thích nhất trong hè? | 2 | Tuần 35 | Laptop, tivi  | Lớp học |  |
| 100-101 | Vẽ hình đơn giản với phần mềm GeoGebra | 2 | MT cài phần mềm GeoGebra Classic 5 | Phòng máy |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TỔ TRƯỞNG****Lâm Văn Thế** | *Xuân Phú, ngày 28 tháng 8 năm 2024***Người lập kế hoạch****Đinh Thị Kim Ngân** |