**Phụ lục II**

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG: THCS NGUYỄN DU**  **TỔ: TOÁN-TIN**  Họ và tên giáo viên: Diệp Thị Lý | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN MÔN HỌC: TOÁN - LỚP: 7**

(Năm học 2023 - 2024 )

**I. Kế hoạch dạy học**

**1. Phân phối chương trình**

**Cả năm: 140** tiết

**Học kì I: 18 Tuần x 4 Tiết = 7**2 Tiết

**Học kì II: 17 Tuần x 4 Tiết = 68** Tiết

**a. Học kì 1:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Bài (Chủ Đề)** | **Số tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạy học** | **Địa điểm dạy học** |
| **1** | Bài 1. Tập hợp các số hữu tỉ | 1 - 2  (Đại số) | **1**  (5/9-10/9/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 8. Góc ở vị trí đặc biệt. Tia phân giác của một góc | 1- 2  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **2** | Bài 2. Cộng trừ nhân chia các số hữu tỉ | 3 - 4  (Đại số) | **2**  (12/9-17/9/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 9. Hai đường thẳng song song và dấu hiệu nhận biết. | 3 - 4  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **3** | Luyện tập chung | 5 - 6  (Đại số) | **3**  (19/9-24/9/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung | 5 - 6  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **4** | Bài 3. Lũy thừa với số mũ tự nhiên của số hữu tỉ (T 1 - 2) | 7 – 8  (Đại số) | **4**  (26/9-1/10/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 10. Tiên đề Euclid, tính chất hai đường thẳng song song | 7 - 8  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **5** | Bài 3. Lũy thừa với số mũ tự nhiên của số hữu tỉ (T 3) | 9  (Đại số) | **5**  (3/10-8/10/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 4. Thứ tự thực hiện các phép tính  (T 1) | 10  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 11. Định lý và chứng minh định lý | 9  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Luyện tập chung | 10  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **6** | Bài 4. Quy tắc chuyển vế (T 2) | 11  (Đại số) | **6**  (10/10-15/10/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung (T 1) | 12  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Ôn tập cuối chương III | 11  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Bài 12. Tổng các góc trong tam giác | 12  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **7** | Luyện tập chung (T 2) | 13  (Đại số) | **7**  (17/10-22/10/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài tập cuối chương 1 | 14  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 13. Hai tam giác bằng nhau  Trường hợp bằng nhau thứ nhất | 13 - 14  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **8** | Ôn tập giữa kì 1 | 15  (Đại số) | **8**  (24/10-29/10/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung | 15  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Ôn tập giữa kì 1 | 16  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Kiểm tra giữa HKI | 16  (Đại số) | - MTBT; thước  - Các dụng cụ khác | Lớp học |
| **9** | Bài 5. Làm quen với số thập phân vô hạn tuần hoàn | 17 - 18  (Đại số) | **9**  (31/10-5/11/2022) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 14. Trường hợp bằng nhau thứ hai và thứ ba của tam giác. | 17 -18  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **10** | Bài 6. Số vô tỉ. Căn bậc hai số học | 19 - 20  (Đại số) | **10**  (7/11-12/11/20) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập.chung | 19 - 20  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **11** | Bài 7: Tập hợp các số thực (T 1 -2) | 21 - 22  (Đại số) | **11**  (14/11-19/11/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 7: Tập hợp các số thực (T 3) | 23  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập.chung (T 1) | 24  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| **12** | Luyện tập chung (T2) | 25  (Đại số) | **12**  (21/11-26/11/2022) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài tập cuối chương II | 26  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 15. Các trường hợp bằng nhau của tam giác vuông | 21 - 22  (Hình học) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| **13** | Bài 17. Thu thập và phân loại dữ liệu | 27 – 28  (TT –DL) | **13**  (28/11-3/12/2022) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 16. Tam giác cân. Đường trung trực của đoạn thẳng | 23 - 24  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **14** | Bài 18. Biểu đồ quạt tròn (T 1 – 2) | 29 – 30  (TT –DL) | **14**  (5/12-10/12/2021) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 18. Biểu đồ quạt tròn (T 1 – 2) | 31  (TT –DL) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung (T 1) | 25  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **15** | Bài 19. Biểu đồ đoạn thẳng (T 1 – 2) | 32 - 33  (TT –DL) | **15**  (12/12-17/12/2022) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 19. Biểu đồ đoạn thẳng (T 3) | 34  (TT –DL) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung (T 2) | 26  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **16** | Luyện tập chung | 35 - 36  (TT –DL) | **16**  (19/12-24/12/2022) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài tập cuối chương V | 37  (TT –DL) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài tập cuối chương IV | 27  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **17** | Ôn tập cuối học kì 1 | 38  (Số - Đại số) | **17**  (26/12/-31/12/2022) | - Máy tính bỏ túi  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Ôn tập cuối học kì 1 | 28  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **Kiểm tra cuối kỳ 1** | 29  (Số - Hình) | - MTBT; thước  - Các dụng cụ khác | Lớp học |
| **Kiểm tra cuối kỳ 1** | 30  (Số - Hình) | - MTBT; thước  - Các dụng cụ khác | Lớp học |
| **18** | Dân số và cơ cấu dân số Việt Nam | 39 - 40  (TH –TN) | **18**  (2/1-7/1/2023) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Vẽ hình đơn giản với GeoGebra | 31 - 32  (TH - TN) | Máy tính cài đặt phầm mềm | Phòng tin |

**b. Học kì 2:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Bài (Chủ Đề)** | **Tiết** | **Thời điểm** | **Thiết bị dạy học** | **Địa điểm dạy học** |
| **19** | Bài 20: Tỉ lệ thức | 41 -42  (Đại số) | **19**  (15/1-20/1/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 31. Quan hệ giữa góc và cạnh đối diện trong một tam giác. | 33 – 34  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **20** | Bài 21: Tính chất dãy tỉ số bằng nhau | 43  (Đại số) | **20**  (22/1-27/1/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung (T 1) | 44  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 32: Quan hệ giữa đường vuông góc và đường xiên | 35  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Bài 33: Quan hệ giữa ba cạnh trong một tam giác | 36  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **21** | Luyện tập chung (T 2) | 45  (Đại số) | **21**  (29/1-3/2/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 22: Đại lượng tỉ lệ thuận (T 1) | 46  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung | 37 -38  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **22** | Bài 22: Đại lượng tỉ lệ thuận (T 2) | 47  (Đại số) | **22**  (14/2-19/2/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 23: Đại lượng tỉ lệ nghịch (T 1) | 48  (Đại số) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 34: Sự đồng quy của ba đường trung tuyến trong một tam giác. | 39  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Bài 34: Sự đồng quy của ba đường phân giác trong một tam giác. | 40  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **23** | Bài 23: Đại lượng tỉ lệ nghịch (T 2) | 49  (Đại số) | **23**  (21/2-26/2/2024) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung (T 1) | 50  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 35: Sự đồng quy của 3 đường trung trực trong 1 tam giác | 41  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Bài 35: Sự đồng quy của ba đường cao trong 1 tam giác | 42  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **24** | Luyện tập chung (T 2) | 51  (Đại số) | **24**  (28/2-5/3/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài tập cuối chương VI | 52  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung | 43 -44  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **25** | Bài 24: Biểu thức đại số | 53  (Đại số) | **25**  (7/3-12/3/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 25. Đa thức một biến (T 1,2). | 54 – 55  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Ôn tập cuối chương IX. | 45  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **26** | Bài 25. Đa thức một biến (T 3). | 56  (Đại số) | **26**  (14/3-19/3/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Ôn tập giữa kỳ 2 | 57  (Đại số) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Ôn tập giữa kỳ 2 | 46  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **Kiểm tra giữa HKII** | 47  (Hình học) | - MTBT; thước  - Các dụng cụ khác | Lớp học |
| **27** | Bài 26. Phép cộng và phép trừ đa thức một biến | 58 -59  (Đại số) | **27**  (14/3-19/3/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 36. Hình hộp chữ nhật và hình lập phương (T 1,2) | 48 – 49  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **28** | Luyện tập chung | 60 – 61  (Đại số) | **28**  (28/3-2/4/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 36. Hình hộp chữ nhật và hình lập phương (T 3) | 50  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Luyện tập | 51  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **29** | Bài 27: Phép nhân đa thức một biến | 62 – 63  (Đại số) | **29**  (4/4-9/4/2024) | Máy tính bỏ túi | Lớp học |
| Bài 37. Hình lăng trụ đứng tam giác và hình lăng trụ đứng tứ giác (T1,2) | 52 -53  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **30** | Bài 28:Phép chia đa thức một biến  (T 1 2) | 64 -65  (Đại số) | **30**  (11/4-16/4/2024) | Máy tính bỏ túi | Lớp học |
| Bài 37. Hình lăng trụ đứng tam giác và hình lăng trụ đứng tứ giác (T3) | 54  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| Luyện tập | 55  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **31** | Bài 28:Phép chia đa thức một biến  (T 3) | 66  (Đại số) | **31**  (18/4-23/4/2024) | Máy tính bỏ túi | Lớp học |
| Luyện tập chung (T 1) | 67  (Đại số) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung (T 2) | 68  (Đại số) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài tập cuối chương X | 56  (Hình học) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| **32** | Làm quen với biến cố (T1) | 69  (XS) | **32**  (25/4-30/4/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Làm quen với biến cố (T2) | 70  ( XS) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài 30: Làm quen với xác suất của biến cố | 71 -72  (XS) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| **33** | Bài tập cuối chương VII | 73  (Đại số) | **33**  (2/5-7/5/2024) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Luyện tập chung | 74  (XS) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Bài tập cuối chương VIII | 75  (XS) | - MTBT; thước  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Vòng quay may mắn. | 57  (TH- TN) | - MTBT; thước  - Đồ dùng xác suất thực nghiệm phục vụ cho *Trò chơi* | Lớp học |
| **34** | Ôn tập kiểm tra cuối kỳ 2 | 76  (Số -Đại số) | **34**  (9/5-14/5/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; phiếu học tập | Lớp học |
| Ôn tập kiểm tra cuối kỳ 2 | 58  (Hình học) | - Thước, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **Kiểm tra cuối kỳ 2** | 77  (Số - Đại số) | - MTBT; thước  - Các dụng cụ khác | Lớp học |
| **Kiểm tra cuối kỳ 2** | 59  (Hình học) | - MTBT; thước  - Các dụng cụ khác | Lớp học |
| **35** | Đại lượng tỉ lệ trong đời sống | 60 -61  (TH -TN) | **35**  (16/5 – 21/5/2024) | - MTBT; thước  - Bảng phụ; | Lớp học |
| Hộp quà và chân đế lịch để bàn của em. | 62 -63  (TH -TN) | - Tranh  - Tranh (hình vẽ)  - Bảng phụ; | Lớp học |

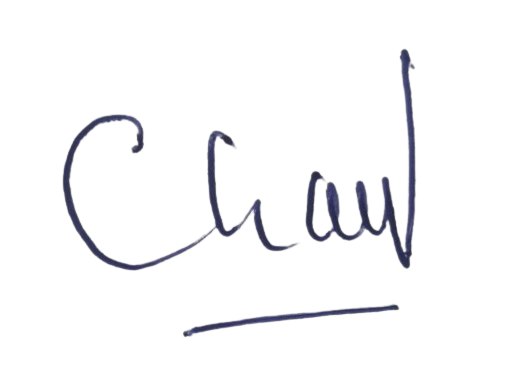
**II. Nhiệm vụ khác (nếu có):** *(Bồi dưỡng học sinh giỏi; Tổ chức hoạt động giáo dục...*

**-**Bồi dưỡng : Toán 7

**-** Phụ đạo học sinh yếu (nếu có)

*Đại Quang, ngày 05 tháng 09 năm 2023*

**TỔ TRƯỞNG GIÁO VIÊN**



**Ngô Thị Kim Châu**

**Diệp Thị Lý**