

Phụ lục I**KHUNG KẾ HOẠCH DẠY HỌC VÀ TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG CỦA **TỔ CHUYÊN MÔN*****(Kèm theo Công văn số 1990 /SGDDT-GDTrH ngày 5 tháng 9 năm 2022 của Sở GDĐT)***TRƯỜNG: THCS LÝ THƯỜNG KIỆT****TỔ: **TOÁN-TIN******CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc****I. KẾ HOẠCH DẠY HỌC CỦA TỔ CHUYÊN MÔN****MÔN HỌC/HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC **MÔN TOÁN-TIN**, KHỐI **LỚP 6;7;8;9*****(Năm học 2023 - 2024)***1. Đặc điểm tình hình****1.1. Số lớp: **21** ; Số học sinh: 542; Số học sinh học chuyên đề lựa chọn (nếu có):.....****1.2. Tình hình đội ngũ: Số giáo viên: **09** ; Trình độ đào tạo: Cao đẳng: **0** Đại học: **08** ; Trên đại học: **01******Mức đạt chuẩn nghề nghiệp giáo viên ¹: Tốt: **09** ; Khá:.....; Đạt:.....; Chưa đạt:.....****1.3. Thiết bị dạy học:** *(Trình bày cụ thể các thiết bị dạy học có thể sử dụng trong các tiết dạy; yêu cầu nhà trường/bộ phận thiết bị chủ động cho tổ chuyên môn; đặc biệt các đồ dùng dạy học dùng cho việc đổi mới phương pháp dạy học)***Môn: Toán 6**

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Giác kế	4	Chú ý: Bài nào dạy thực hành mới ghi vào đây	
2	Thước cuộn	4	Đo góc trên mặt đất	
3	Thước thẳng	9	Các bài dạy hình học.	
4	Compa	4	Các bài dạy hình học	
5	Cọc tiêu	4	Trồng cây thẳng hàng	
6	Thước đo góc	10	Đo góc, tia phân giác của góc	

¹ Theo Thông tư số 20/2018/TT-BGDĐT ngày 22/8/2018 ban hành quy định chuẩn nghề nghiệp giáo viên cơ sở giáo dục phổ thông.

Môn: Toán 7

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Giác kế	4	Thực hành ngoài trời, khoảng cách 2 điểm..	
2	Thước cuộn	4	Đo góc trên mặt đất	
3	Thước thẳng	9	Các bài dạy hình học, mặt phẳng tọa độ, đồ thị hàm số.	
4	Compa	4	Các bài dạy hình học, số thực	
5	Cọc tiêu	4	Thực hành ngoài trời, khoảng cách 2 điểm..	
6	Ê ke	4	Tính chất 3 đường cao, trung trực	
7	Thước đo góc	10	Đo góc, tính chất 3 phân giác..	

Môn: Toán 8

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Thước thẳng, ê ke	9	Ứng dụng thực tế tam giác đồng dạng, các tiết dạy trên lớp về hình và đại số.	
2	Mô hình hình trụ	1	diện tích và thể tích hình trụ	Đề nghị mua thêm 4 cái
4	Nón	1	diện tích và thể tích hình nón	Đề nghị mua thêm 4 cái
5	Cầu	0	diện tích và thể tích hình cầu	Đề nghị mua thêm 4 cái
6	Chóp	5	diện tích và thể tích hình chóp	
7	lăng trụ	1	diện tích và thể tích hình lăng trụ	Đề nghị mua thêm 4 cái
8	Hộp chữ nhật	3	diện tích và thể tích hình HCN	Đề nghị mua thêm 2 cái
9	Com pa	4	Hình thoi, HCN, HV, đa giác đều	Đề nghị mua thêm 4 cái

Môn: Toán 9

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Ê ke	4	ứng dụng thực tế tỉ số lượng giác của góc nhọn,	Đề nghị mua thêm 4 cái
2	Thước thẳng	9	Các tiết dạy trên lớp, ứng dụng thực tế tỉ số lượng giác của góc nhọn,	
3	Compa	4	Các tiết dạy trên lớp, Sự xác định đường tròn, đường kính và dây cung, tiếp tuyến...	Đề nghị mua thêm 2 cái
4	Thước đo góc	10	các bài toán về hình học	
5	Giác kế	4	ứng dụng thực tế tỉ số lượng giác của góc nhọn,	
6	Mô hình hình trụ, nón, cầu	Như khối 8	Hình trụ, hình nón, hình cầu	

Môn: Tin 6

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Máy vi tính có kết nối internet	12	Bài 7: Tìm kiếm thông tin trên internet	
			Bài 8: Thư điện tử	
2	Máy vi tính có phần mềm MindMaple Lite	12	Bài 10: Sơ đồ tư duy	
3	Máy vi tính có phần mềm word	12	Bài 13: Thực hành tìm kiếm và thay thế	
			Bài 14: Thực hành tổng hợp: hoàn thành sổ lưu niệm	
4	Máy vi tính có phần mềm scratch	12	Bài 7: chương trình máy tính	

Môn: Tin 7

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Máy tính có phần mềm Excel	12	BTH1: Làm quen với excel BTH2: Làm quen với các kiểu dữ liệu trên trang tính BTH3: Bảng điểm của em BTH4: Bảng điểm của lớp em BTH5: Trình bày trang tính của em BTH6: Định dạng trang tính BTH7: In danh sách lớp em BTH8: Sắp xếp và lọc dữ liệu BTH9: Tạo biểu đồ để minh họa BTH10: Thực hành tổng hợp	
2	Máy tính có phần mềm Typing master	12	Bài 10: luyện gõ phím nhanh bằng Typing master	

Môn: Tin 8

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Máy tính có phần mềm Free Pascal	12	BTH1: Làm quen với free pascal BTH2: Viết chương trình để tính toán BTH3: Khai báo và sử dụng biến BTH4: Sử dụng câu lệnh điều kiện BTH5: Sử dụng lệnh lặp For..do BTH6: Sử dụng lệnh lặp while .. do BTH7: Xử lý dãy số trong chương trình	Đề nghị mua thêm 15 máy
2	Máy tính có phần mềm Anatomy	12	Bài 10: Làm quen với giải phẫu cơ thể người bằng phần mềm Anatomy	

Môn: Tin 9

STT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Máy vi tính có kết nối mạng	12	BTH1: Sử dụng trình duyệt để truy cập web BTH2: Tìm kiếm thông tin trên internet BTH3: Sử dụng thư điện tử	
2	Máy vi tính	12	BTH4: Sao lưu dữ phòng và quét virus	
3	Máy vi tính có phần mềm powerpoint		BTH5: Bài trình chiếu đầu tiên của em BTH6: Thêm màu sắc và định dạng trang chiếu BTH7: Trình bày thông tin dạng hình ảnh BTH8: Hoàn thiện bài trình chiếu với hiệu ứng động	
4	Máy vi tính có phần mềm Audacity	12	Bài 13: Phần mềm ghi âm, xử lý âm thanh Audacity	

1.4. Phòng học bộ môn/phòng thí nghiệm/phòng đa năng/sân chơi, bãi tập (Trình bày cụ thể các phòng thí nghiệm/phòng bộ môn/phòng đa năng/sân chơi/bãi tập có thể sử dụng để tổ chức dạy học môn học/hoạt động giáo dục)

STT	Tên phòng	Số lượng máy tính	Phạm vi và nội dung sử dụng	Ghi chú
1	Tin 1	16	Các tiết dạy lí thuyết và thực hành	Hồng 1
2	Tin 2	12	Các tiết dạy lí thuyết và thực hành	hồng 1
...				

2. Kế hoạch dạy học²

2.1. Phân phối chương trình(có file đính kèm theo chỉ đạo sửa lại như sau)

2.3. Kiểm tra, đánh giá định kỳ

Toán 6;7;8;9

Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian (1)	Thời điểm (2)	Yêu cầu cần đạt (3)	Hình thức (4)
Giữa Học kỳ 1	60 phút	Tuần 10	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy
Cuối Học kỳ 1	60 phút	Tuần 17	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy
Giữa Học kỳ 2	60 phút	Tuần 26	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy
Cuối Học kỳ 2	60 phút	Tuần 33	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy

Tin 6

Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian (1)	Thời điểm (2)	Yêu cầu cần đạt (3)	Hình thức (4)
Giữa Học kỳ 1	45 phút	Tuần 9	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 1	45 phút	Tuần 17	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Giữa Học kỳ 2	45 phút	Tuần 26	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 2	45 phút	Tuần 33	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính

² Đối với tổ ghép môn học: khung phân phối chương trình cho các môn

Tin 7

Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian (1)	Thời điểm (2)	Yêu cầu cần đạt (3)	Hình thức (4)
Giữa Học kỳ 1	45 phút	Tuần 9	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 1	45 phút	Tuần 17	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Giữa Học kỳ 2	45 phút	Tuần 26	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 2	45 phút	Tuần 33	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính

Tin 8

Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian (1)	Thời điểm (2)	Yêu cầu cần đạt (3)	Hình thức (4)
Giữa Học kỳ 1	45 phút	Tuần 9	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 1	45 phút	Tuần 16	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Giữa Học kỳ 2	45 phút	Tuần 25	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 2	45 phút	Tuần 33	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính

Tin 9

Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian (1)	Thời điểm (2)	Yêu cầu cần đạt (3)	Hình thức (4)
Giữa Học kỳ 1	45 phút	Tuần 9	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 1	45 phút	Tuần 17	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Giữa Học kỳ 2	45 phút	Tuần 25	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính
Cuối Học kỳ 2	45 phút	Tuần 33	Trung thực, tự giác, làm bài đạt hiệu quả cao	Bài viết trên giấy, máy tính

II. KẾ HOẠCH TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC CỦA TỔ CHUYÊN MÔN

(Năm học 2023 - 2024)

1. Khối lớp: 9 ; Số học sinh: 184/ 5 lớp .

STT	Chủ đề (1)	Yêu cầu cần đạt (2)	Số tiết (3)	Thời điểm (4)	Địa điểm (5)	Chủ trì (6)	Phối hợp (7)	Điều kiện thực hiện (8)
1	Ngoại khóa: Đường lên đỉnh Olympia Khối 9	Học sinh trả lời được các câu hỏi đã nêu trong các phần chơi	4	tháng 12/2022	Sân trường	Tổ trưởng CM Tổ Toán -tin	BGH, TPT GVCN khối 9; GV toàn trường	Máy tính, màn hình plasma, loa bàn, ghế, chuông điện
2								

2. Khối lớp: 8 ; Số học sinh:100/168 của 4 lớp.

STT	Chủ đề (1)	Yêu cầu cần đạt (2)	Số tiết (3)	Thời điểm (4)	Địa điểm (5)	Chủ trì (6)	Phối hợp (7)	Điều kiện thực hiện (8)
1	Rung chuông vàng	-Các lớp tham gia đầy đủ về số lượng, trả lời được các câu hỏi của chương trình.	3	Tháng 4/2024	Sân trường	Tổ Xã hội, Toán tin, BGH,.	Tổ KHXH, Toán tin, BGH, TPT và GVCN toàn trường.	máy vi tính, màn hình plasma,
2								

2. Khối lớp: 7 ; Số học sinh: 252

STT	Chủ đề (1)	Yêu cầu cần đạt (2)	Số tiết (3)	Thời điểm (4)	Địa điểm (5)	Chủ trì (6)	Phối hợp (7)	Điều kiện thực hiện (8)
1	Ghi tên chủ đề về NGLL hay đồ vui để học, cảm trại...	NGLL: Đuổi hình bắt chữ	3	tháng 3/2024	Hội trường	GVCN+ tổ toán tin.	Tổ Toán tin, BGH, TPT, GVCN	máy vi tính, màn hình plasma,
2								

2. Khối lớp: 6 ; Số học sinh:.....

STT	Chủ đề (1)	Yêu cầu cần đạt (2)	Số tiết (3)	Thời điểm (4)	Địa điểm (5)	Chủ trì (6)	Phối hợp (7)	Điều kiện thực hiện (8)
-----	---------------	---------------------------	----------------	---------------------	-----------------	----------------	-----------------	-------------------------------

1	Ghi tên chủ đề về NGLL hay đồ vui để học, cắm trại...							
---	---	--	--	--	--	--	--	--

2. Khối lớp: Tin 6;8;9 ; Số học sinh:.....

STT	Chủ đề (1)	Yêu cầu cần đạt (2)	Số tiết (3)	Thời điểm (4)	Địa điểm (5)	Chủ trì (6)	Phối hợp (7)	Điều kiện thực hiện (8)
1	Chuyên đề dạy học							

(1) Tên chủ đề tham quan, cắm trại, sinh hoạt tập thể, câu lạc bộ, hoạt động phục vụ cộng đồng.

(2) Yêu cầu (mức độ) cần đạt của hoạt động giáo dục đối với các đối tượng tham gia.

(3) Số tiết được sử dụng để thực hiện hoạt động.

(4) Thời điểm thực hiện hoạt động (tuần/tháng/năm).

(5) Địa điểm tổ chức hoạt động (phòng thí nghiệm, thực hành, phòng đa năng, sân chơi, bãi tập, cơ sở sản xuất, kinh doanh, tại di sản, tại thực địa...).

(6) Đơn vị, cá nhân chủ trì tổ chức hoạt động. ; (7) Đơn vị, cá nhân phối hợp tổ chức hoạt động.

(8) Cơ sở vật chất, thiết bị giáo dục, học liệu...

HIỆU TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)

Tam Xuân I, ngày 5 tháng 9 năm 2023
TỔ TRƯỞNG
(Ký và ghi rõ họ tên)

NGUYỄN THẾ HOÀNG

NGÔ CÔNG TÊ

