

KẾ HOẠCH DẠY HỌC CỦA TỔ KHOA HỌC TỰ NHIÊN
Năm học 2022 - 2023

I. Đặc điểm tình hình

1. Số lớp: 14 - Số HS: 572

2. Tình hình đội ngũ:

+ Số GV: 13 (trong đó có 1 BGH)

+ Trình độ đào tạo:

 Cao đẳng: 13

 Đại học: 13

 Trên đại học: 0

+ Mức đạt chuẩn GV năm học 2022 - 2023: Tốt: 10 – Khá: 02 – Đạt: 01

II. Kế hoạch giáo dục:

(Kèm theo phụ lục là KHDH đối với các môn khối 6, 7; PPCTNT đối với các môn khối 8,9)

III. Kiểm tra, đánh giá định kỳ

Môn Toán 6:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 5	Hs nắm được các kiến thức về tập hợp, các phép tính cộng, trừ, nhân, chia, lũy thừa qua các dạng bài tập tìm x, thực hiện phép tính.	Viết (TNKQ- TL)

	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 12	Học sinh nắm các kiến thức về hình bình hành, hình thang cân.	Viết (TNKQ- TL)
	Thường xuyên 4	15 phút	Tuần 15	Hs nắm các kiến thức về cộng, trừ, nhân số nguyên, quy tắc dấu ngoặc	Viết (TNKQ- TL)
	Giữa HKI	90 phút	Tuần 9	Học sinh nắm các kiến thức cơ bản phần số học từ tiết 1 đến tiết 24, hình học từ tiết 1 đến tiết 6 thông qua các dạng bài tập thực hiện phép tính, tìm x biết, vẽ tam giác đều, hình vuông, hình chữ nhật, hình thoi. Tính chu vi, diện tích hình vuông, hình chữ nhật, hình thoi.	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKI	90 phút	Tuần 18	Kiểm tra mức độ nắm bắt các kiến thức cơ bản trong chương trình học kì I của HS theo các mức độ trong ma trận đề - Vận dụng linh hoạt các kiến thức đã học vào từng dạng bài tập cụ thể - Rèn kĩ năng vẽ hình, kĩ năng trình bày bài lô gic.	Viết(TNKQ- TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 22	Hs nắm được các kiến thức về thống kê và xuất sắc	Viết (TNKQ- TL)
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 28	Hs nắm các kiến thức điểm, đường thẳng, đoạn thẳng, tia, đường thẳng cắt nhau, song song.	Viết (TNKQ- TL)
	Thường xuyên 4	15 phút	Tuần 30	Hs nắm các kiến thức cộng trừ, nhân, chia số thập phân, phân số, làm tròn số.	Viết (TNKQ- TL)

	Giữa HKII	90 phút	Tuần 26	Học sinh nắm các kiến thức cơ bản phần số học từ tiết 55 đến tiết 72, hình học từ tiết 19 đến tiết 25 thông qua các dạng bài tập về xác suất thống kê, thực hiện phép tính, tìm x biết, vẽ góc, tính số đo góc, các loại góc	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKII	90 phút	Tuần 35	Kiểm tra mức độ nắm bắt các kiến thức cơ bản trong chương trình học kì II của H theo các mức độ trong ma trận đề - Vận dụng linh hoạt các kiến thức đã học vào từng dạng bài tập cụ thể - Rèn kĩ năng vẽ hình, kĩ năng trình bày bài lô gic.	Viết(TNKQ- TL)

Môn Toán 7:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10-15 phút (sản phẩm làm ở nhà cá nhân hoặc nhóm)	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp hoặc sản phẩm chủ đề của cá nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).
	Thường xuyên 2	15 phút (sản phẩm làm ở nhà cá nhân hoặc nhóm)	Tuần 4	- Củng cố, khắc sâu KT về tập hợp các số hữu tỉ. - Có kỹ năng thực hiện các phép tính trong tập hợp Q	Viết hoặc sản phẩm chủ đề của cá nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).
	Thường xuyên 3	15 phút (sản phẩm làm ở nhà cá nhân hoặc nhóm)	Tuần 12	- Có kỹ năng vẽ hình, tính toán về hình hộp chữ nhật, hình lăng trụ đứng.	Viết hoặc sản phẩm chủ đề của cá nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).

		ở nhà cá nhân hoặc nhóm)			nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).
	Thường xuyên 4	15 phút (sản phẩm làm ở nhà cá nhân hoặc nhóm)	Tuần 15	- Củng cố, khắc sâu KT về đại lượng tỉ lệ thuận, tỉ lệ nghịch.	Viết hoặc sản phẩm chủ đề của cá nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).
	Giữa HKI	90 phút	Tuần 9	- Củng cố, khắc sâu các KT của chương 1, một số bài chương 2 Số học và chương 3 hình học. - Có kỹ năng tính toán trong tập hợp số hữu tỉ, số thực; vẽ hình, chứng minh hình học; Áp dụng kiến thức hình vào giải quyết một số bài toán thực tế.	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKI	90 phút	Tuần 18	- Củng cố, khắc sâu các KT của cả học kì 1. - Có kỹ năng tính toán trong tập hợp số thực; vẽ hình, chứng minh hình học; Áp dụng kiến thức hình vào giải quyết một số bài toán thực tế.	Viết (TNKQ- TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10-15 phút	HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 22	- Củng cố, khắc sâu KT về biểu đồ đoạn thẳng, biểu đồ hình quạt.	Viết hoặc sản phẩm chủ đề của cá nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 30	- Có kỹ năng vẽ hình, nhận biết và	Viết hoặc sản

				chứng minh các đường đồng quy trong tam giác.	phẩm chủ đề của cá nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).
	Thường xuyên 4	15 phút	Tuần 33	- Củng cố, khắc sâu KT về nhân, chia đa thức một biến.	Viết hoặc sản phẩm chủ đề của cá nhân hoặc nhóm (Hình, Số, hoạt động TN).
	Giữa HKII	90 phút	Tuần 26	- Củng cố, khắc sâu các KT của chương 6, 7 Số học và 4 bài đầu chương 7 hình học. - Có kỹ năng tính toán các bài toán về phân số, số thập phân; vẽ hình, nhận ra những quan hệ hình học và tính toán.	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKII	90 phút	Tuần 35	- Củng cố, khắc sâu các KT của cả học kì 2. - Có kỹ năng tính toán số thực, vận dụng kiến thức Xác suất và Tk vào bài toán thực tế; vẽ hình, biết vận dụng kiến thức hình đã học vào các bài tập thực tế.	Viết (TNKQ- TL)

Môn Toán 8:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẢN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 6	-Củng cố kiến thức phân tích đa thức	Viết

				thành nhân tử bằng các PP đã được học -Kĩ năng: vận dụng linh hoạt các PP phân tích đa thức thành nhân tử	
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 8	-Củng cố kiến thức về hình chữ nhật - Kỹ năng nhận biết hình chữ nhật	Viết
	Thường xuyên 4	15 phút	Tuần 13	-Củng cố kiến thức về t/c cơ bản của PT, rút gọn PT - Kĩ năng: rút gọn PT, c/m hai PT bằng nhau.	Viết
	Giữa HKI	90 phút	Tuần 9	Củng cố , khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 9 (cả Hình + Đại)	Viết (TL)
	Cuối HKI	90 phút	Tuần 17	Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 24	Củng cố và khắc sâu các kiến thức về giải phương trình chứa ẩn ở mẫu, pt tích	Viết
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 26	Củng cố và khắc sâu kiến thức về tam giác đồng dạng	Viết
	Thường xuyên 4	15 phút	Tuần 31	Củng cố và khắc sâu kiến thức về giải bất pt, giải pt chứa dấu giá trị tuyệt đối	Viết
	Giữa HKII	90 phút	Tuần 26	Củng cố , khắc sâu kiến thức từ tuần 19 đến tuần 26 (cả Hình + Đại)	Viết (TL)
	Cuối HKII	90 phút	Tuần 34	Củng cố , khắc sâu kiến thức học kỳ II	Viết (TL)

Môn Toán 9:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
--------	------------------	-----------	-----------	-----------------	-----------

Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 6	- Củng cố liên hệ giữa phép nhân và phép khai phương, phép chia và phép khai phương - Kỹ năng: vận dụng KT và tính toán	Viết
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 8	- Củng cố một số hệ thức về cạnh và góc trong tam giác vuông, TSLG của góc nhọn - Kỹ năng: vận dụng KT và tính toán	Viết
	Thường xuyên 4	15 phút	Tuần 13	- Củng cố kiến thức về đường thẳng song song và đường thẳng cắt nhau, hệ số góc của đường thẳng	Viết
	Giữa HKI	90 phút	Tuần 9	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 9 (cả Hình + Đại)	Viết (TL)
	Cuối HKI	90 phút	Tuần 17	Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 24	Củng cố kiến thức về hàm số $y = ax^2$	Viết
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 26	Củng cố kiến thức về tứ giác nội tiếp	Viết
	Thường xuyên 4	15 phút	Tuần 31	+ Củng cố cách giải phương trình quy về phương trình bậc hai. + Kỹ năng giải phương trình	Viết
	Giữa HKII	90 phút	Tuần 26	Củng cố, khắc sâu kiến thức từ tuần 19 đến tuần 26 (cả Hình + Đại)	Viết (TL)
	Cuối HKII	90 phút	Tuần 34	Củng cố, khắc sâu kiến thức học kỳ II	Viết (TL)

Môn Lý 8:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 5	- Củng cố kiến thức về chuyển động cơ học và lực. - Kỹ năng: Biểu diễn được lực bằng vectơ .	Viết
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 9	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ- TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 23	- Củng cố kiến thức về công, công suất và cấu tạo phân tử. - Kỹ năng: Giải thích được một số hiện tượng xảy ra do giữa các nguyên tử, phân tử có khoảng cách hoặc do chúng chuyển động không ngừng.	Viết (TNKQ- TL)
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 25	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 28	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ- TL)

Môn Lý 9:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi - Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 5	- Củng cố kiến thức định luật ôm và các hệ thức - Kỹ năng: biết phân tích mạch điện	Viết (TNKQ- TL)
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 8	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	- Củng cố kiến thức phần điện học và phần điện từ học	Viết (TNKQ- TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi - Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 21	- Củng cố kiến thức sự truyền tải điện năng đi xa và bài tập về máy biến thế	Viết (TNKQ- TL)
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 25	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 24	Viết (TNKQ- TL)
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức phần quang học	Viết (TNKQ- TL)

Môn Hóa Học 8:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp

	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 4	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 4	TNKQ
	Thường xuyên 3	45 phút	HKI	- Kỹ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 8	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 8	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ-TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 22	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 22	TNKQ
	Thường xuyên 3	45 phút	HKII	- Kỹ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 26	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 25	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 35	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ-TL)

Môn Hóa Học 9:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 4	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 4	TNKQ
	Thường xuyên 3	45 phút	HKI	- Kỹ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ	Viết (TNKQ-

				tuần 1 đến tuần 8	TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ-TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 22	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 22	TNKQ
	Thường xuyên 3	45 phút	HKII	- Kỹ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 26	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 25	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 35	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ-TL)

Môn Sinh học 8:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 8	- Củng cố kiến thức về hệ cơ, máu và môi trường trong cơ thể - Kỹ năng: vận dụng giải thích được hiện tượng môi cơ	Viết
	Thường xuyên 3	45 phút	HKI	- Kỹ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 10	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 10	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ-TL)

Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 21	- Cùng cố kiến thức về hệ bài tiết - Kỹ năng: vận dụng giải thích được một số hiện tượng thực tế	Viết
	Thường xuyên 3	45 phút	HKII	-Kỹ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 29	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 28	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ-TL)

Môn Sinh học 9:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 8	- Cùng cố kiến thức về LAI 1 CẤP TÍNH TRẠNG - Kỹ năng: vận dụng viết sơ đồ lai đơn giản	Viết
	Thường xuyên 3	45 phút	HKI	Kỹ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 8	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ-TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 21	Củng cố kiến thức về ảnh hưởng lẫn nhau giữa các SV	Viết

	Thường xuyên 3	45 phút	HKII	-Kĩ năng thực hành	Thực hành
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 27	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 26	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ-TL)

Môn Khoa học tự nhiên lớp 6:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1 (Sinh)	10 phút	HKI	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2 (Lý)	15 phút	Tuần 4	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 4	TNKQ
	Thường xuyên 3 (Hóa)	15 phút	Tuần 7	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 4 đến tuần 7	TNKQ
	Thường xuyên 4 (Sinh)	15 phút	Tuần 13	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 10 đến tuần 13	TNKQ
	Giữa HKI	90 phút	Tuần 9	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 9	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKI	90 phút	Tuần 18	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ-TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1 (Sinh)	10 phút	HKII	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2 (Sinh)	15 phút	Tuần 22	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 22	TNKQ

	Thường xuyên 3 (Lý)	15 phút	Tuần 29	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 27 đến tuần 29	TNKQ
	Thường xuyên 4 (Lý)	15 phút	Tuần 32	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 29 đến tuần 32	TNKQ
	Giữa HKII	90 phút	Tuần 26	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 25	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKII	90 phút	Tuần 35	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ-TL)

Môn Khoa học tự nhiên lớp 7:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1 (Hóa)	10 phút	HKI	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2 (Hóa)	15 phút	Tuần 5	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 5	TNKQ
	Thường xuyên 3 (Lý)	10 phút	HKI	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi - Đáp
	Thường xuyên 4 (Lý)	15 phút	Tuần 14	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 10 đến tuần 14	TNKQ
	Giữa HKI	90 phút	Tuần 9	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 9	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKI	90 phút	Tuần 18	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ-TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1 (Sinh)	10 phút	HKII	- Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 20	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần	TNKQ

	(Lý)			19 đến tuần 20	
	Thường xuyên 3 (Sinh)	15 phút	Tuần 23	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 21 đến tuần 23	TNKQ
	Thường xuyên 4 (Sinh)	15 phút	Tuần 30	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 24 đến tuần 30	TNKQ
	Giữa HKII	90 phút	Tuần 26	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 26	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HKII	90 phút	Tuần 35	- Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ-TL)

Môn Công Nghệ 6:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 6	HS nhận biết được 1 số nhóm thực phẩm chính, giá trị dinh dưỡng của từng loại, có thói quen ăn uống KH	Viết (TNKQ-TL)
	Giữa HK I	45 phút	Tuần 9	Củng cố , khắc sâu các kiến thức từ tuần 1 đến tuần 8	Viết (TNKQ-TL)
	Cuối HK I	45 phút	Tuần 17	Củng cố , khắc sâu các kiến thức học kỳ I.	Viết (TNKQ-TL)
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 21	Củng cố, khắc sâu những kiến thức cơ bản về thời trang	Viết (TNKQ-TL)
	Giữa HK II	45 phút	Tuần 26	Củng cố, khắc sâu các kiến thức từ tuần 19 đến tuần 26	Viết (TNKQ-TL)

	Cuối HK II	45 phút	Tuần 17	Củng cố, khắc sâu các kiến thức học kỳ II.	Viết (TNKQ-TL)
--	------------	---------	---------	--	----------------

Môn Công Nghệ 7:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 5		Viết
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Viết; 10 câu TNKQ 40% - TL 60%
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Viết; 10 câu TNKQ 40% - TL 60%
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 24		Viết
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 26	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Viết; 10 câu TNKQ 40% - TL 60%
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 34	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Viết; 10 câu TNKQ 40% - TL 60%

Môn Công Nghệ 8:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
	Thường xuyên 1	10 phút	HKI	Củng cố và khắc sâu kiến thức tại thời điểm kiểm tra	Hỏi- Đáp

Học kỳ I	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 5	Củng cố và khắc sâu kiến thức từ bài 1 đến bài 4	Viết
	Thường xuyên 3		HKI	Đọc các bản vẽ đơn giản.	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	- Trình bày được khái niệm bản vẽ KT và tầm quan trọng, ứng dụng của bản vẽ KT trong đ/s và thực tế SX - Vận dụng và liên hệ được với thực tế - Đọc thành thạo các bản vẽ KT đơn giản	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	- Giải thích được các biện pháp an toàn điện khi sử dụng các đồ dùng và thiết bị điện - Giải thích được công dụng, cấu tạo của các dụng cụ bảo vệ an toàn điện - Tuân theo các quy tắc an toàn điện - Lựa chọn được đồ dùng điện phù hợp với nguồn điện và mục đích sử dụng - Nhận biết được cấu tạo, hiểu nguyên lý làm việc và cách sử dụng đèn sợi đốt, đèn huỳnh quang (gồm cả chấn lưu và tắc te) - Ý thức được việc sử dụng đúng các yêu cầu KT đối với đồ dùng điện	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HKII	Củng cố và khắc sâu kiến thức tại thời điểm kiểm tra	Hỏi- Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 24	- Hiểu được khái niệm, sơ đồ nguyên	Viết

				lí và sơ đồ lắp đặt mạch điện. - Biết sơ đồ nguyên lí và sơ đồ lắp đặt mạch điện.	
	Thường xuyên 3		HKII	Đọc được một số sơ đồ mạch điện cơ bản của mạng điện trong nhà.	Thực hành
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 26	- Kiểm tra kiến thức về phần vẽ kỹ thuật điện. - Biết được cấu tạo của bàn là điện. Hiểu số liệu kỹ thuật của đồ dùng điện. Biết cấu tạo, nguyên lí làm việc của động cơ điện. Vận dụng vào tính toán về máy biến áp một pha trong thực tế. Biết cách sử dụng điện hợp lí và tiết kiệm điện năng.	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	Kiểm tra kiến thức về phần mạng điện trong nhà. -Nắm được điện áp định mức của mạng điện trong gia đình. Hiểu được ý nghĩa của các số liệu trên đồ dùng điện. Nắm được sự phụ hợp của các đồ dùng điện trong gia đình. Tính được điện năng tiêu thụ của đồ dùng điện. Nắm được vị trí, cách sắp xếp các đồ dùng điện trên mạch điện	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%

Môn Công Nghệ 9:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	HK I	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi - Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 6	Củng cố kiến thức về nối dây dẫn điện, dụng cụ và vật liệu kỹ thuật điện.	Viết
	Giữa HK I	45 phút	Tuần 10	Củng cố và khắc sâu kiến thức từ bài 1 đến bài 4.	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%
	Cuối HK I	45 phút	Tuần 17	Củng cố , khắc sâu kiến thức học kỳ I	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	HK II	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi - Đáp
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 6	Củng cố và khắc sâu KT về lắp mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn, mạch điện một công tắc ba cực điều khiển 2 đèn	Viết
	Giữa HK II	45 phút	Tuần 26	Củng cố và khắc sâu kiến thức từ bài 8 đến bài 10.	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%
	Cuối HK II	45 phút	Tuần 34	Củng cố , khắc sâu kiến thức học kỳ II	Viết; 15 câu TNKQ 60% - TL 40%

Môn Giáo dục thể chất lớp 6:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
--------	------------------	-----------	-----------	-----------------	-----------

HKI	Thường xuyên 1	15 phút	Tuần 5	Hs có kỹ năng Phối hợp các giai đoạn chạy cự li ngắn (60m).	Thực hành
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 13	Hs thực hiện đúng kỹ thuật Động tác bổ trợ kỹ thuật ném bóng.	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 10	Hs có kỹ năng chạy cự li Trung bình	Thực hành
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	Hs thực hiện được kỹ thuật ném bóng	Thực hành
HKII	Thường xuyên 1	15 phút	Tuần 22	Hs thành thạo Bài Thể dục liên hoàn.	Thực hành
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 29	Hs đảm bảo kỹ thuật Đánh cầu thấp tay bên trái.	Thực hành
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 27	Hs đảm bảo kỹ thuật Đánh cầu thấp tay bên phải	Thực hành
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích môn cầu lông	Thực hành

Môn Giáo dục thể chất lớp 7:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Thực hành Đánh giá xếp loại trong các tiết học
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 6	Hs thực hiện đúng kỹ thuật và đảm bảo thành tích của chạy nhanh	Thực hành Chạy cự ly ngắn (60m)
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 10	Hs đạt thành tích Chạy cự ly trung bình (500m)	Thực hành
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	Hs thực hiện được các động tác và thành tích Nhảy xa “Kiểu ngồi.	Thực hành

Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Thực hành Đánh giá xếp loại trong các tiết học
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 22	Hs đảm bảo kỹ thuật Bài Thể dục liên hoàn	Thực hành
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 27	Hs đảm bảo kỹ thuật động tác Kỹ thuật phát cầu thuận tay.	Thực hành
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích môn Cầu lông	Thực hành

Môn Thể Dục lớp 8:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp - Thực hành
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 5	Hs có kỹ năng thực hiện các động tác hỗ trợ kỹ thuật chạy ngắn	Thực hành
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 13	Hs thực hiện đúng kỹ thuật và đảm bảo thành tích của chạy trên địa hình tự nhiên	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 8	Hs tập đúng động tác của bài TD 35 động tác	Thực hành
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	Hs thực hiện được các động tác cá nhân trong đá cầu	Thực hành
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi - Đáp - Thực hành
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 23	Hs thành thạo các động tác hỗ trợ ném bóng	Thực hành

	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 31	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích của động tác ném bóng xa có đà	Thực hành
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 27	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích môn nhảy xa	Thực hành
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích môn nhảy cao	Thực hành

Môn Thể Dục lớp 9:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKI	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi- Đáp - Thực hành
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 5	Hs có kỹ năng thực hiện các động tác hỗ trợ kỹ thuật “chạy đạp sau”.	Thực hành
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 12	Hs thực hiện đúng kỹ thuật và đảm bảo thành tích của chạy ngắn	Thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 10	Hs tập đúng động tác của bài TD	Thực hành
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	Hs thực hiện được các động tác và đảm bảo thành tích của môn nhảy xa	Thực hành
Học kỳ II	Thường xuyên 1	10 phút	Suốt HKII	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT	Hỏi - Đáp - Thực hành
	Thường xuyên 2	15 phút	Tuần 24	Hs thành thạo các động tác hỗ trợ nhảy cao:” đà 1 bước giậm nhảy đá lăng”	Thực hành
	Thường xuyên 3	15 phút	Tuần 31	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích của động tác ném bóng	Thực hành
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 26	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích môn nhảy cao	Thực hành

	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	Hs đảm bảo kỹ thuật và thành tích môn đá cầu	Thực hành
--	-----------	---------	---------	--	-----------

Môn Tin lớp 6:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	Trong quá trình học	Tuần 5	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT HS hiểu được cách biểu diễn thông tin trong máy tính, đơn vị đo thông tin trong máy tính	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Thường xuyên 2	Trong quá trình học	Tuần 10	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT HS hiểu về mạng máy tính, nêu được đặc điểm chính và lợi ích từ internet	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Thường xuyên 3	Trong quá trình học	Tuần 15	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT HS khai thác hiệu quả thông tin trên internet	Kết quả thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	- Củng cố , khắc sâu kiến thức HS phân biệt thông tin, dữ liệu, vật mang tin, cách xử lý thông tin trên máy tính, hiểu về mạng máy tính, khai thác thông tin trên internet...	Trắc nghiệm và tự luận
	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	- Củng cố , khắc sâu kiến thức về Thông tin, dữ liệu, xử lý thông tin, biểu diễn thông tin trong máy tính, tìm kiếm, trao đổi, lưu trữ thông tin, mạng internet, thư điện tử.	Trắc nghiệm và tự luận
Học kỳ II	Thường xuyên 1	Trong quá trình học	Tuần 23	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT -HS hiểu được phần mềm soạn thảo văn bản. -Trình bày được tác dụng của công cụ căn lề, định dạng văn bản....	Kết quả thực hành
	Thường xuyên 2	Trong quá trình học	Tuần 27	-HS thực hành Trình bày được thông tin ở dạng bảng bằng phần mềm soạn thảo văn bản. - Thực hành định dạng dữ liệu trong bảng tính.	Kết quả thực hành

				- Thực hành tìm kiếm và thay thế - Thực hành hoàn thiện sổ lưu niệm của em.	
	Thường xuyên 3	Trong quá trình học	Tuần 32	- Biết các Cấu trúc: tuần tự, rẽ nhánh và lặp. Biết được chương trình là mô tả một thuật toán để máy tính “hiểu” và thực hiện được.	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 25	Kiểm tra các nội dung: an toàn thông tin trên internet, sơ đồ tư duy, định dạng văn bản, trình bày thông tin dạng bảng, tìm kiếm, thay thế...	Trắc nghiệm và tự luận
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	- Củng cố , khắc sâu kiến thức về các nội dung: an toàn thông tin trên internet, sơ đồ tư duy, định dạng văn bản, trình bày thông tin dạng bảng, thuật toán, cấu trúc điều khiển, chương trình máy tính.	Trắc nghiệm và tự luận

Môn Tin lớp 7:

HỌC KỲ	BÀI KT, ĐÁNH GIÁ	THỜI GIAN	THỜI ĐIỂM	YÊU CẦU CẦN ĐẠT	HÌNH THỨC
Học kỳ I	Thường xuyên 1	Trong quá trình học	Tuần 4	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT HS phân biệt được hệ điều hành và phần mềm ứng dụng, chức năng của HĐH....	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Thường xuyên 2	Trong quá trình học	Tuần 8	Theo yêu cầu của bài học tại thời điểm KT HS nêu được 1 số chức năng cơ bản của mạng XH, nhận biết được 1 số Websile là mạng XH, Nêu được các kênh trao đổi thông tin trên Internet.....	Kết quả thực hành
	Thường xuyên 3	Trong quá trình học	Tuần 13	-HS sử dụng được công thức, địa chỉ trong công thức, tạo được bảng tính toán đơn giản....	Kết quả thực hành
	Giữa HKI	45 phút	Tuần 9	- Củng cố , khắc sâu kiến thức về các thiết bị vào, ra, phần mềm máy tính, quản lý dữ liệu trong máy tính, nhận biết các trang mạng xã hội, giao tiếp trên mạng theo đúng quy tắc.....	Viết (TNKQ-TL)

	Cuối HKI	45 phút	Tuần 18	- Củng cố , khắc sâu kiến thức về mạng xã hội, internet, ứng xử giao tiếp trên mạng,.. Khắc sâu kiến thức về bảng, tính toán trên bảng bằng công thức...	Trắc nghiệm và tự luận
Học kỳ II	Thường xuyên 1	Trong quá trình học	Tuần 22	-HS biết tạo 1 bài báo cáo tiêu đề, cấu trúc phân cấp....	Kết quả thực hành
	Thường xuyên 2	Trong quá trình học	Tuần 27	-HS giải thích được thuật toán tìm kiếm tuần tự. Biểu diễn và mô phỏng hoạt động..	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Thường xuyên 3	Trong quá trình học	Tuần 32	- HS giải thích được một số thuật toán sắp xếp cơ bản, biểu diễn và mô phỏng hoạt động của thuật toán..	Hỏi- Đáp – trình bày bài trên bảng
	Giữa HKII	45 phút	Tuần 26	- Củng cố , khắc sâu kiến thức về bảng, tạo được 1 bài báo cáo có tiêu đề, cấu trúc phân cấp, biết sử dụng các định dạng cho vb, hình ảnh minh họa hợp lý...	Kết quả thực hành
	Cuối HKII	45 phút	Tuần 35	- Củng cố , khắc sâu kiến thức về bảng, trình chiếu, nhận biết được các thuật toán tuần tự, tìm kiếm nhị phân, sắp xếp cơ bản....	Trắc nghiệm và tự luận

III. Các nội dung khác:

1. Lên lớp chuyên đề Quận:
 - + Thời gian: Tháng 10
 - + Môn KHTN 7: Môn Tin
2. Số chủ đề thực hiện: 33
 - Trong đó:
 - Chủ đề STEM: 01
 - Chủ đề tích hợp: 01
 - Chủ đề nội môn: 31
3. Các danh hiệu thi đua:

- Lao động tiên tiến: 13
 - Giáo viên dạy giỏi cấp thành phố: 01
 - Giáo viên dạy giỏi cấp quận: 03
 - Đăng ký CSTĐ cơ sở: 01
 - Đăng ký Chủ tịch Thành phố tặng giấy khen: 01
4. Tham gia các cuộc thi:
- Thi KHKT: 02 dự án
 - Tham gia Ngày hội Stem các cấp

HIỆU TRƯỞNG



Lê Quang Dũng

TỔ TRƯỞNG CHUYÊN MÔN

Vũ Thị Thanh Huyền

