



TOÁN 6

PHỤ LỤC

(Đính kèm Kế hoạch Kiểm tra đánh giá học sinh NH 2024-2025)

Học kỳ	Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian	Thời điểm	Yêu cầu cần đạt	Hình thức
HKI	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 4	- Kiểm tra phân tích một số ra thừa số nguyên tố trong những trường hợp đơn giản, biết dùng lũy thừa để viết gọn dạng phân tích. - Kiểm tra vận dụng các dấu hiệu chia hết để phân tích một số ra thừa số nguyên tố.	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 8	- Kiểm tra một số vấn đề về việc tính chu vi, tính diện tích của hình chữ nhật, hình thoi, hình bình hành, hình thang cân.	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 14	- Kiểm tra các quy tắc Phép nhân và phép chia hết hai số nguyên, tính chất của Phép nhân và phép chia hết hai số nguyên - Kiểm tra các tính chất của phép nhân để tính nhẩm, tính hợp lí.	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 15	Kiểm tra kiến thức, kĩ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì I	90 phút	Tuần 9	Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức, kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn các nội dung: Tập hợp các số tự nhiên, các phép toán số tự nhiên, tính chất chia hết trong tập hợp các tự nhiên, ƯC, ƯCLN, BC, BCNN, nhận biết hình tam giác đều, hình vuông, lục giác đều, hình chữ nhật, hình bình hành, hình thang cân	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì I	90 phút	Tuần 17	Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức, kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn các nội dung: Tập hợp các số tự nhiên, các phép toán số tự nhiên, tính chất chia hết trong tập hợp các tự nhiên, ƯC, ƯCLN, BC, BCNN, quy tắc dấu ngoặc, các phép toán số nguyên, nhận biết hình tam giác đều, hình vuông, lục giác đều, hình chữ nhật, hình bình hành, hình	Tự luận, trắc nghiệm

				thang cân, hình có trục đối xứng, hình có tâm đối xứng, công thức tính diện tích các hình đã học; thu thập, phân loại, biểu diễn dữ liệu trên các bảng.	
HKII	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 22	- Kiểm tra tìm số đối của phân số đã cho. - Kiểm tra thực hiện được cộng, trừ các phân số. - Kiểm tra các tính chất phép cộng phân số để tính hợp lí.	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 28	- Kiểm tra về đoạn thẳng, điểm thuộc đường thẳng, ba điểm thẳng hàng, ba điểm không thẳng hàng	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 30	- Kiểm tra tính tỉ số hay tỉ số phần trăm của hai số, hai đại lượng. - Kiểm tra tính giá trị phần trăm của một số cho trước. Tìm một số khi biết giá trị phần trăm của số đó. - Kiểm tra một số vấn đề thực tiễn có liên quan đến tỉ số, tỉ số phần trăm.	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 32	- Kiểm tra kiến thức, kĩ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì II	90 phút	Tuần 26	Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức, kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn các nội dung: Phân số, so sánh phân số, các phép toán phân số, hình học trực quan.	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì II	90 phút	Tuần 34	Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức, kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn với nội dung: Phân số, số thập phân, so sánh phân số, các phép toán phân số, hai bài toán về phân số, số thập phân, bài toán về tỉ số và tỉ số phần trăm, dữ liệu và xác suất thực nghiệm, điểm và đường thẳng, điểm nằm giữa hai điểm, tia, đoạn thẳng, trung điểm đoạn thẳng, góc, số đo góc; phép thử nghiệm – sự kiện, xác suất thực nghiệm..	Tự luận, trắc nghiệm

TOÁN 7

Học kỳ	Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian	Thời điểm	Yêu cầu cần đạt	Hình thức
HKI	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 6	Kiểm tra các kiến thức về hình khối đã học, diện tích xung quanh và thể tích	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 9	Kiểm tra kiến thức về số hữu tỉ, các phép toán trên tập hợp số hữu tỉ, các quy tắc dấu ngoặc và chuyển vế	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 13	Kiểm tra kiến thức về góc, đường thẳng song, định lý và chứng minh định lý	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 15	Kiểm tra kiến thức, kỹ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì I	90 phút	Tuần 9	- Củng cố kiến thức: Tập hợp các số hữu tỉ, các phép tính với số hữu tỉ, lũy thừa của một số hữu tỉ, các quy tắc dấu ngoặc và quy tắc chuyển vế, căn bậc hai số học; hình hộp chữ nhật, hình lập phương, hình lăng trụ đứng tam giác, hình lăng trụ đứng tứ giác, diện tích xung quanh và thể tích các hình lăng trụ đã học. - Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức, kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra, HS rút ra kinh nghiệm, cải tiến phương pháp học tập.	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì I	90 phút	Tuần 17	- Củng cố kiến thức: các phép toán trên tập hợp số hữu tỉ, số vô tỉ; diện tích xung quanh, thể tích các hình khối trong thực tiễn; viết và chứng minh định lý về góc và các đường thẳng song song; thu thập, phân loại dữ liệu và vẽ biểu đồ - Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức, kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra, HS rút ra kinh nghiệm, cải tiến phương pháp học tập.	Tự luận, trắc nghiệm

HK II	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 22	Kiểm tra kiến thức về tam giác bằng nhau, chứng minh hai tam giác bằng nhau	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 25	Kiểm tra kiến thức về tỉ lệ thức, dãy tỉ số bằng nhau, đại lượng tỉ lệ thuận – nghịch	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 29	Kiểm tra các kiến thức về đa thức 1 biến	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 32	Kiểm tra kiến thức, kĩ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì II	90 phút	Tuần 26	- Củng cố kiến thức : Các bài toán về tỉ lệ thức, tính chất dãy tỉ số bằng nhau, tỉ lệ thuận, nghịch; tam giác và các quan hệ giữa góc và cạnh, tam giác bằng nhau - Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức , kĩ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra , HS rút ra kinh nghiệm , cải tiến phương pháp học tập.	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì II	90 phút	Tuần 34	- Củng cố kiến thức : Các bài toán về tỉ lệ thức, tính chất dãy tỉ số bằng nhau, tỉ lệ thuận, nghịch, các phép toán với đa thức một biến; tam giác và các quan hệ giữa góc và cạnh, tam giác bằng nhau, tính chất các đường đồng quy trong tam giác; làm quen với biến cố ngẫu nhiên và xác suất của biến cố ngẫu nhiên. - Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức , kĩ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra , HS rút ra kinh nghiệm , cải tiến phương pháp học tập.	Tự luận, trắc nghiệm

TOÁN 8

Học kỳ	Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian	Thời điểm	Yêu cầu cần đạt	Hình thức
HKI	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 4	Kiểm tra các kiến thức về hình khối đã học, diện tích xung quanh và thể tích	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 6	Kiểm tra kiến thức về các phép toán của đơn thức, đa thức, hằng đẳng thức đáng nhớ	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 13	Kiểm tra kiến thức về phân thức và các phép toán trên phân thức	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 15	Kiểm tra kiến thức, kỹ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì I	90 phút	Tuần 9	- Củng cố kiến thức : đa thức nhiều biến, phân tích đa thức thành nhân tử. Phân thức và các phép toán cộng, trừ, nhân, chia. Nhận dạng được hình chóp tam giác đều, hình chóp tứ giác đều. Tính diện tích xung quanh và thể tích của hình chóp tam giác đều, hình chóp tứ giác đều - Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức , kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra , HS rút ra kinh nghiệm , cải tiến phương pháp học tập.	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì I	90 phút	Tuần 17	Củng cố kiến thức : đa thức nhiều biến, phân tích đa thức thành nhân tử. Phân thức và các phép toán cộng, trừ, nhân, chia. Nhận dạng được hình chóp tam giác đều, hình chóp tứ giác đều. Tính diện tích xung quanh và thể tích của hình chóp tam giác đều, hình chóp tứ giác đều. Vận dụng được định lý Pythagore. Nhận biết và chứng minh được hình thang cân, hình bình hành, hình chữ nhật, hình thoi, hình vuông. Giải quyết được những vấn đề đơn giản trong phân tích và xử lý dữ liệu	Tự luận, trắc nghiệm

				- Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức , kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra , HS rút ra kinh nghiệm , cải tiến phương pháp học tập.	
HK II	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 24	Kiểm tra kiến thức về định lí Thales, đường trung bình của tam giác, tính chất đường phân giác trong tam giác	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 27	Kiểm tra kiến thức về hàm số $y = ax + b$ và đồ thị, tọa độ điểm, hệ số góc của đường thẳng	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 31	Kiểm tra các kiến thức về phương trình bậc nhất 1 ẩn, giải toán bằng cách lập phương trình	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 32	Kiểm tra kiến thức, kĩ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì II	90 phút	Tuần 26	- Củng cố kiến thức : Các bài toán về tọa độ của một điểm, đồ thị, hàm số bậc nhất, hệ số góc của đường thẳng, phương trình bậc nhất một ẩn và cách giải, định lí thales, đường trung bình của tam giác, tính chất đường phân giác của tam giác - Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức , kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra , HS rút ra kinh nghiệm , cải tiến phương pháp học tập.	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì II	90 phút	Tuần 34	- Củng cố kiến thức : Các bài toán về tọa độ của một điểm, đồ thị, hàm số bậc nhất, hệ số góc của đường thẳng, phương trình bậc nhất một ẩn và cách giải, định lí Thales, hai tam giác đồng dạng, mô tả xác suất bằng tỉ số, xác suất lí thuyết và xác suất thực nghiệm - Đánh giá kết quả học tập của học sinh về kiến thức , kỹ năng và vận dụng vào thực tiễn. - Qua kết quả kiểm tra , HS rút ra kinh nghiệm , cải tiến phương pháp học tập.	Tự luận, trắc nghiệm

TOÁN 9

Học kỳ	Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian	Thời điểm	Yêu cầu cần đạt	Hình thức
HK I	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 4	Kiểm tra các kiến thức phương trình quy về phương trình bậc nhất một ẩn, hệ hai phương trình bậc nhất hai ẩn	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 8	Kiểm tra kiến thức về tỉ số lượng giác của góc nhọn, hệ thức giữa cạnh và góc của tam giác vuông	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 14	Kiểm tra kiến thức về căn bậc hai, căn bậc ba, tính chất của phép khai phương	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 15	Kiểm tra kiến thức, kỹ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì I	90 phút	Tuần 8	- Kiểm tra, đánh giá mức độ nhận thức về các kiến thức đã học trong nội dung của chương phương trình và hệ phương trình, Hệ thức lượng trong tam giác - Thực hiện được các kỹ năng cơ bản trong chương phương trình và hệ phương trình, Hệ thức lượng trong tam giác - Vận dụng các kiến thức đã học để giải quyết các bài tập và các vấn đề thực tiễn	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì I	90 phút	Tuần 17	- Kiểm tra, đánh giá mức độ nhận thức về các kiến thức đã học trong học kì I - Thực hiện được các kỹ năng cơ bản trong học kì I - Vận dụng các kiến thức đã học để giải quyết các bài tập và các vấn đề thực tiễn	Tự luận, trắc nghiệm
HK II	KTTX lần 1	15 phút	Tuần 24	Kiểm tra kiến thức về hàm số $y=ax^2$ và phương trình bậc hai một ẩn	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 2	15 phút	Tuần 27	Kiểm tra kiến thức về tứ giác nội tiếp, đa giác đều	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	KTTX lần 3	15 phút	Tuần 31	Kiểm tra các kiến thức về một số yếu tố thống kê	Hỏi đáp, tự luận,

					trắc nghiệm.
	KTTX lần 4	15 phút	Tuần 32	Kiểm tra kiến thức, kỹ năng xuyên suốt quá trình học tập của từng cá nhân (nhóm học tập)	Hỏi đáp, tự luận, trắc nghiệm.
	Giữa kì II	90 phút	Tuần 26	– Kiểm tra, đánh giá mức độ nhận thức về các kiến thức đã học trong chương Hàm số $y = ax^2 (a \neq 0)$, tứ giác nội tiếp, đa giác đều – Thực hiện được các kỹ năng cơ bản trong chương Hàm số $y = ax^2 (a \neq 0)$, tứ giác nội tiếp, đa giác đều – Vận dụng các kiến thức đã học để giải quyết các bài tập và các vấn đề thực tiễn	Tự luận, trắc nghiệm
	Cuối kì II	90 phút	Tuần 34	– Kiểm tra, đánh giá mức độ nhận thức về các kiến thức đã học trong học kì II – Thực hiện được các kỹ năng cơ bản trong học kì II – Vận dụng các kiến thức đã học để giải quyết các bài tập và các vấn đề thực tiễn	Tự luận, trắc nghiệm