

PHỤ LỤC I
NỘI DUNG, HÌNH THỨC, THỜI LƯỢNG CÁC BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ NĂM HỌC 2023-2024

KIỂM TRA GIỮA KỲ 2					
STT	Môn	Khối	Nội dung kiểm tra	Hình thức kiểm tra	Thời lượng kiểm tra
1	Toán	10 Chuyên	Đại số: Hàm số bậc hai, đa thức, bất đẳng thức Hình học: Tọa độ vector, đường thẳng trong mặt phẳng tọa độ Hệ thức lượng trong đường tròn, tứ giác toàn phần Tổ hợp: Nguyên lí Dirichlet Số học: Đồng dư	Tự luận	120 phút
2	Ngữ văn	10 Chuyên	Chủ đề 13, Chủ đề 14, Chủ đề 16	Tự luận	90 phút
3	Vật lí	10 Chuyên	Nhiệt (gồm chương 1 các định luật của chất khí lý tưởng, chương 2 Nguyên lý 1 NĐLH, động cơ nhiệt)	Tự luận	90 phút
4	Hóa học	10 Chuyên	Chủ đề: Phản ứng oxi hóa-khử, điện hóa học; CB acid-base; Nguyên tố nhóm VIA và VIIA (đến hết phần ozone và các peroxide)	Tự luận	90 phút
5	Sinh học	10 Chuyên	Vi sinh vật học; Virus; Công nghệ vi sinh vật trong xử lí ô nhiễm môi trường	Tự luận	90 phút
6	Địa lí	10 chuyên	Chủ đề 1; Chủ đề 2; Chủ đề 3.	Tự luận	90 phút
7	Lịch sử	10 Chuyên	Chủ đề 6, 7; CĐ chuyên sâu 2.	Tự luận	90 phút
8	Tiếng Anh	10 Chuyên	Unit 6,7 (Global Success), Unit 15, 16 (Destination)	Trắc nghiệm + Tự luận	90 phút
9	Tin học	10 Chuyên	Kiểu dữ liệu mảng; Kiểu dữ liệu xâu; Số Fibonacci, Số Catalan và ứng dụng; Sàng nguyên tố và ứng dụng; Nghịch đảo Modul và ứng dụng.	Thực hành	120 phút

10	Tiếng Pháp	10 (song ngữ)	Unité 4,5	Trắc nghiệm + Tự luận	90 phút
11	Toán	10	Chương 7: Bất phương trình bậc hai một ẩn (Dấu của tam thức bậc hai, giải bất phương trình bậc hai một ẩn, phương trình quy về phương trình bậc hai), Chương 8: Đại số tổ hợp (Quy tắc cộng và quy tắc nhân, Hoán vị, chỉnh hợp, tổ hợp) Chương 9: Phương pháp tọa độ trong mặt phẳng (Tọa độ vector, đường thẳng trong mặt phẳng tọa độ)	Trắc nghiệm + Tự luận	90 phút
12	Ngữ văn	10	Bài 6, Bài 7	Tự luận	90 phút
13	Tiếng Anh	10	Unit 6, Unit 7, Unit 8	Trắc nghiệm + Tự luận	60 phút
14	Lịch sử	10	Chủ đề 4, 5, 6	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
15	Vật lí	10	Chương 3 - Chương 4 (Bài 21,23,24,25,26,27)	Trắc nghiệm+ Tự luận	45 phút
16	Hóa học	10	Chủ đề 3 (từ Liên kết hydrogen và tương tác van der Waals), 4 và 5.	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
17	Sinh học	10	Chương 4, 5	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
18	Tin học	10	Câu lệnh lặp. Kiểu dữ liệu xâu kí tự - xử lí xâu kí tự	Thực hành	45 phút
19	CN cơ khí	10	Chương 2 (Bài 13 - Bài 16)	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
20	Công nghệ NN	10	Phòng trừ sâu, bệnh hại cây trồng; Kỹ thuật trồng trọt	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút

21	Địa lí	10	Chủ đề 8 (Dân cư); Chủ đề 9 (Các nguồn lực...); Chủ đề 10 (Bài 20 + Bài 21).	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
22	Giáo dục KT và PL	10	Chủ đề 7, 8	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
23	GDDP	10	Theo tiến độ của lớp	Trắc nghiệm	45 phút
24	Toán	11 Chuyên	Giải tích: Phương trình hàm; đạo hàm và ứng dụng Hình học: Quan hệ vuông góc và khoảng cách. Tổ hợp: lý thuyết đồ thị	Tự luận	120 phút
25	Vật lí	11 Chuyên	Dao động cơ (20%) - Sóng cơ (20%) - Quang sóng (60%)	Tự luận	90 phút
26	Hóa học	11 Chuyên	Chủ đề: Dẫn xuất halogen, alcohol –phenol; Hợp chất carbonyl (Aldehyde – Ketone) – Carboxylic acid và dẫn xuất (ester và lipid).	Tự luận	90 phút
27	Sinh học	11 Chuyên	Di truyền phân tử; Di truyền học quần thể.	Tự luận	90 phút
28	Tin học	11 Chuyên	Cây khung cực tiểu; Khớp, cầu Thành phần liên thông và định chiều đồ thị. Đường đi ngắn nhất.	Thực hành	120 phút
29	Ngữ văn	11 Chuyên	Chủ đề 14, Chủ đề 16, Chủ đề 18.	Tự luận	90 phút
30	Địa lí	11 Chuyên	Chủ đề 9 (Tây Nam Á); Chủ đề 10 (Hoa Kỳ); Chủ đề 13 (Trung Quốc).	Tự luận	90 phút
31	Lịch sử	11 Chuyên	Chủ đề 4, 5, 6; CĐ chuyên sâu 2	Tự luận	90 phút
32	Tiếng Anh	11 Chuyên	Unit 6,7 (Global Success), Unit 15,16 (Destination)	Trắc nghiệm + Tự luận	90 phút
33	Tiếng Pháp	11 (song ngữ)	Thème 4	Trắc nghiệm + Tự luận	90 phút
34	Toán	11	Chương 6: Hàm số mũ - Hàm số Logarit. Chương 7: Đạo hàm (Bài 1)	Trắc nghiệm + Tự luận	90 phút

			Chương 8: Bài 1, 2, 3		
35	Ngữ văn	11	Bài 6, Bài 7	Tự luận	90 phút
36	Tiếng Anh	11	Unit 6, Unit 7, Unit 8	Trắc nghiệm + Tự luận	60 phút
37	Lịch sử	11	Chủ đề 4, 5	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
38	Vật lí	11	Chương 3: Điện trường	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
39	Hóa học	11	Chủ đề 4,5 (hết nội dung dẫn xuất halogen)	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
40	Sinh học	11	Bài 14 đến bài 20	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
41	Tin học	11	Chủ đề 6 (Bài 17 đến 24)	Trắc nghiệm	45 phút
42	CN cơ khí	11	Chủ đề 5, 6	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
43	Công nghệ NN	11	Phòng và trị bệnh cho vật nuôi; Công nghệ chăn nuôi.	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
44	Địa lí	11	Chủ đề 7 (Hoa Kì); Chủ đề 8 (LB Nga).	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
45	Giáo dục KT và PL	11	Chủ đề 7, 8	Trắc nghiệm + Tự luận	45 phút
46	GDĐP	11	Theo tiến độ của lớp	Trắc nghiệm	45 phút
47	Toán	12 Chuyên	Giải tích chương 3, hình học chương 3	Trắc nghiệm	90 phút
48	Vật lí	12 Chuyên	Dao động điện từ - Sóng ánh sáng	Trắc nghiệm	50 phút

49	Hóa học	12 Chuyên	Chủ đề: Hóa học vô cơ (Kim loại); Hóa học hữu cơ (Hidro cacbon)	Trắc nghiệm	50 phút
50	Sinh học	12 Chuyên	Tiến hoá	Trắc nghiệm	50 phút
51	Tin học	12 Chuyên	Lập trình web với HTML, PHP và MySQL	Thực hành	90 phút
52	Ngữ văn	12 Chuyên	Chủ đề 1, Chủ đề 2, Chủ đề 11	Tự luận	90 phút
53	Địa lí	12 Chuyên	Chủ đề 9 (CN); Chủ đề 10 (DV); Chủ đề 11(TD và MNBB + ĐBSH)	Trắc nghiệm	50 phút
54	Lịch sử	12 Chuyên	Lịch sử Việt Nam 1945 -1965	Trắc nghiệm	50 phút
55	Tiếng Anh	12 Chuyên	Unit 6, Unit 7, Unit 8	Trắc nghiệm	60 phút
56	Tiếng Pháp	12 (song ngữ)	Thème 3	Trắc nghiệm + Tự luận	90 phút
57	Toán	12	Giải tích chương 3, hình học chương 3 (hết chủ đề phương trình mặt phẳng)	Trắc nghiệm	90 phút
58	Vật lí	12	Dao động điện từ - Sóng ánh sáng	Trắc nghiệm	50 phút
59	Hóa học	12	Chủ đề: 5 (ăn mòn kim loại, phân điều chế KL), 6	Trắc nghiệm	50 phút
60	Sinh học	12	Tiến hoá, Cá thể và quần thể	Trắc nghiệm	50 phút
61	Lịch sử	12	Lịch sử Việt Nam 1945 -1965	Trắc nghiệm	50 phút
62	Địa lí	12	Chủ đề 7 (ĐL dân cư); Chủ đề 8; Chủ đề 9; Chủ đề 10; Chủ đề 11(Dịch vụ).	Trắc nghiệm	50 phút
63	GDCD	12	Bài 6 đến 8	Trắc nghiệm	50 phút
64	Ngữ văn	12	Chủ đề 8, Chủ đề 12	Tự luận	90 phút
65	Tiếng Anh	12	Unit 6, Unit 7, Unit 8	Trắc nghiệm	60 phút

66	Tin học	12	Biểu mẫu	Thực hành	45 phút
67	CN cơ khí	12	Chương 4,5	Trắc nghiệm	45 phút

PHỤ LỤC 2

LỊCH KIỂM TRA GIỮA KỲ 2 NĂM HỌC 2023-2024

Ngày	Buổi	Khối	Môn	Tập trung	Phát đề	Tính giờ	Thời lượng	Hết giờ
Thứ 4 (13/3)	Sáng	K12	Công nghệ	8g55	9g00	9g05	45 phút	9g50
		K10,11	GD ĐP					
Thứ 3 (19/3)	Sáng	K10,11,12	Ngữ văn	7g15	7g30	7g35	90 phút	9g05
		K12	Hóa học	9g35	9g50	9g55	50 phút	10g45
		K10,11	Hóa học/GD KTPL	9g35	9g50	9g55	45 phút	10g40
Thứ 4 (20/3)	Sáng	K12	Môn chuyên: Vật lí, Hóa học, Sinh học, Lịch sử, Địa lí.	7g15	7g30	7g35	50 phút	8g25
		K12	Môn chuyên: Tiếng anh.	7g15	7g30	7g35	60 phút	8g35
		K12	Môn chuyên: Toán, Ngữ văn, Tiếng pháp, Tin học.	7g15	7g30	7g35	90 phút	9g05
		K10,11	Môn chuyên: Ngữ văn, Tiếng anh, Tiếng pháp, Vật lí, Hóa học, Sinh học, Lịch sử, Địa lí.					

		K10,11	Môn chuyên: Toán.	7g15	7g30	7g35	120 phút	9g35
		K10,11	Môn chuyên: Tin học					
		K11	Tin học	10g00	10g15	10g20	45 phút	11g05
		K12	GDCD	9g30	9g45	9g50	45 phút	10g35
Thứ 5 (21/3)	Sáng	K10,11	Lịch sử	7g15	7g30	7g35	45 phút	8g20
		K12	Vật lí	7g15	7g30	7g35	50 phút	8g25
		K10,11	Vật lí	8g50	9g05	9g10	45 phút	9g55
		K12	Tiếng anh	8g50	9g05	9g10	60 phút	10g10
Thứ 6 (22/3)	Sáng	K12	Sinh học	7g15	7g30	7g35	50 phút	8g25
		K11	Sinh học	7g15	7g30	7g35	45 phút	8g20
		K10	Tiếng anh	7g15	7g30	7g35	60 phút	8g35
		K12	Lịch sử	8g50	9g05	9g10	50 phút	10g00
		K11	Tiếng anh	8g50	9g05	9g10	60 phút	10g10
		K10	Sinh học	9g05	9g20	9g25	45 phút	10g10

Thứ 7 (23/3)	Sáng	K10,11,12	Toán	7g15	7g30	7g35	90 phút	9g05
		K10,11	Địa lí/Công nghệ CN/Công nghệ NN	9g35	9g50	9g55	45 phút	10g40
		K12	Địa lí	9g35	9g50	9g55	50 phút	10g45

Lưu ý:

- Ngày 13/3 lúc 9g05 (tiết 3) học sinh K12 kiểm tra giữa kì môn Công nghệ, học sinh K10, 11 kiểm tra giữa kì môn GD địa phương. Học sinh kiểm tra tại phòng lớp học. (Tiết 1,2,4,5 học sinh học theo TKB)
- Ngày 18/3 học sinh 3 khối ôn bài ở nhà.
- Trong thời gian nhà trường tổ chức kiểm tra giữa kỳ 2 (từ ngày 19/3 đến 23/3), thời gian các lớp **không** có lịch kiểm tra học sinh ở nhà ôn bài.
- Danh sách học sinh ở các phòng kiểm tra được nhà trường thông tin trên website trường.