

MA TRẬN ĐỀ KT CK2 TOÁN LỚP 10 – NĂM HỌC 2022 - 2023

BỘ SÁCH KẾT NỐI TRI THỨC VÀ CUỘC SỐNG

STT	CHỦ ĐỀ (BÀI)	SỐ CÂU HỎI			
		NB	TH	VD (TL)	VDC (TL)
1	Bài 15: Hàm số (4 tiết)	1	1	1*	1**
2	Bài 16: Hàm số bậc hai (3 tiết)	1	1		
3	Bài 17: Dấu của tam thức bậc hai (3 tiết)	1	1		
4	Bài 18: Phương trình quy về phương trình bậc hai (2 tiết)	1	1		
5	Bài 19: Phương trình đường thẳng (2 tiết)	2	1	1*	1**
6	Bài 20: Vị trí tương đối, góc và khoảng cách (3 tiết)	2	1		
7	Bài 21 Đường tròn trong mặt phẳng tọa độ (2 tiết)	2	2		
8	Bài 22: Ba đường conic (4 tiết)	1	1		
9	Bài 23: Quy tắc đếm (4 tiết)	2	1	1*	1**
10	Bài 24: Hoán vị, chỉnh hợp và tổ hợp (4 tiết)	3	2		
11	Bài 25: Nhị thức Newton (2 tiết)	1			
12	Bài 26: Biến cố và định nghĩa cổ điển của xác suất (5 tiết)	3	3		
TỔNG		20	15	2	2

Phân tự luận: (để được phong phú mình để nhiều lựa chọn) (3.0Đ)

- Hai câu vận dụng mỗi câu 1,0 điểm ta chọn ở 1* sao cho 1 câu Đại Số và 1 câu Hình học.

- Hai câu vận dụng cao mỗi câu 0,5 điểm ta chọn ở 1 sao cho 1 câu Đại Số và 1 câu Hình học.**