

**Temat: Fale elektromagnetyczne.**

Witam, zapraszam do obejrzenia filmu <https://youtu.be/x8tJGv8sNQA>

Na podstawie informacji z filmu, podręcznika, Internetu uzupełnijcie poniższą tabelę.  
Proszę o przysłanie do czwartku (14.05.20).

<b>rodzaje fal elektromagnetycznych</b>	<b>zastosowanie</b>	<b>zagrożenia wynikające z ich występowania</b>
promieniowanie gamma $\gamma$		
promieniowanie rentgenowskie X		
promieniowanie ultrafioletowe UVA i UVB		
światło widzialne (promieniowanie świetlne)	fotosynteza, możliwość widzenia otaczającego świata, światłoterapia np. przy leczeniu depresji, lasery	
promieniowanie podczerwone (cieplne)		
fale radiowe: mikrofale fale ultrakrótkie fale telewizyjne fale krótkie fale średnie fale długie		zmęczenie, problemy z koncentracją