

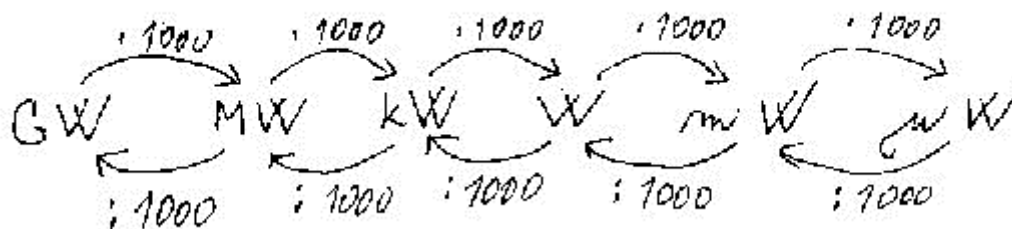
Klíčová aktivita: **VI/2 Inovace ke zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd**

Předmět a předmět

1. 107 Fyzika

VÝKON 2 (výpočty)

Převodová Štada:



Převěň:

	kW	W	GW	mW	MW
600 000 mW				-----	
0,5 GW			-----		
8 700 W		-----			

Vypořítej:

1) Výtah dopraví náklad o hmotnosti 500 kg do výšky 3 m za 10 s. Hmotnost klece výtahu je 100 kg. Jaký je výkon motoru?

2) Auto se pohybuje rychlostí 72 km/h, jeho tažná síla je 1 200 N. Jaký výkon má motor auta?