

Příjmení:

Jméno:

Třída:

Datum:

Pracovní list

Do jednotlivých polí vpisujte správná řešení. Pakliže si nejste jistí správností svého řešení nebo schématu vyčkejte na řešení uvedené vyučujícím.

1) Napište si vše o světle:

2) Zapište vlnové délky těchto 3 elektromagnetických záření:

Infračervené světlo –

Viditelné světlo –

Ultrafialové světlo –

3) Přibližte si tyto pojmy dle svého uvážení:

Luminofor –

Barevné podání –

Index barevného podání –

4) Popište si následující veličiny, doplňte si značku a jednotku:

Svítivost –

Světelný tok –



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Měrný světelný výkon –

Osvětlení –

Jas –

5) Osvětlete si následující pojmy:

Směrová charakteristika –

Způsoby osvětlování –

Oslnění –

Barevné klima –

Stroboskopický jev –