

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příjmení:

Jméno:

Datum:

Třída:

Hodnocení:

Znalostní test

Podmínkou získání bodů je správné doplnění požadovaných údajů. Případné nejasnosti konzultujte se zadavatelem tohoto testu.

Úkol č. 1. – Definujte pojem světlo, napište 3 druhy světla a uveďte jejich vlnovou délku:

Maximální možný počet získatelných bodů v tomto úkolu: **4**, získaný počet bodů:

Úkol č. 2. – Definujte tyto pojmy: Luminofor, barevné podání a index barevného podání

Maximální možný počet získatelných bodů v tomto úkolu: **3**, získaný počet bodů:

Úkol č. 3. – Napište základní způsoby osvětlování včetně % v jednotlivých polokoulích:



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Maximální možný počet získatelných bodů v tomto úkolu: **10**, získaný počet bodů:
Úkol č. 4. – Osvětlete minimálně 5 veličin fotometrie, uveďte značku, jednotku a popis:

Maximální možný počet získatelných bodů v tomto úkolu: **15**, získaný počet bodů:

Úkol č. 5. – Přibližte pojem oslnění a napište min. 5 příkladů, kdy k němu dochází:

Maximální možný počet získatelných bodů v tomto úkolu: **6**, získaný počet bodů:

Úkol č. 6. – Konkretizujte pojem stroboskopický jev a napište způsoby jeho omezení:



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Maximální možný počet získatelných bodů v tomto úkolu: **3**, získaný počet bodů:

*Maximální možný počet získatelných bodů z testu: **41**, získaný počet bodů:*