



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Optické mechaniky test - řešení

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jiří Škop.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

Přiřadte jednovrstvým optickým diskům jejich správnou velikost.

DVD 4,7 GB ▼

CD 700 MB ▼

HD DVD 15 GB ▼

BD 25 GB ▼

Laserový paprsek vytváří na povrchu příslušného média mikroskopické prohlubeninky ve tvaru:

Vyberte jednu nebo více možností:

- ☐ a. dvojtečky
- ☐ b. sektoru
- ☒ c. čárky
- ☒ d. tečky
- ☐ e. nuly
- ☐ f. jedničky
- ☐ g. kruhové stopy
- ☐ h. křížku

Velmi malá tloušťka ochranné vrstvy, která činí pouhých 0,1 mm, mají optické disky:

Vyberte jednu nebo více možností:

- ☐ a. CD-RW
- ☐ b. DVD-R
- ☒ c. BD-R
- ☐ d. CD-R
- ☒ e. BD-RE
- ☐ f. DVD-RW

BD používá ke čtení a k zápisu dat technologii ... laseru. (doplňte barvu)

Odpověď: modrého

Binární kód je na optické disky zaznamenáván ve formě tzv. ... (doplňte)

Odpověď: pitů

CD/DVD používá ke čtení a k zápisu dat technologii ... laseru. (doplňte barvu)

Odpověď: červeného

Uveďte anglickou zkratku optické mechaniky:

Odpověď: ODD

Uveďte maximální velikost BD v GB:

Odpověď: 100

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jiří Škop.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod