

SVÍČKA V LÁHVI



Robert Náhlý

Zadání:



**Uvnitř krabice
je láhev, ve
které je hořící
svíčka.**



**Když láhev
vytáhneme z
krabice ven,
svička zmizí!!!**




Kam se svíčka poděla???



Ještě se zkuste zamyslet, na další stránce následuje vysvětlení...

Svíčka zůstala v krabici!

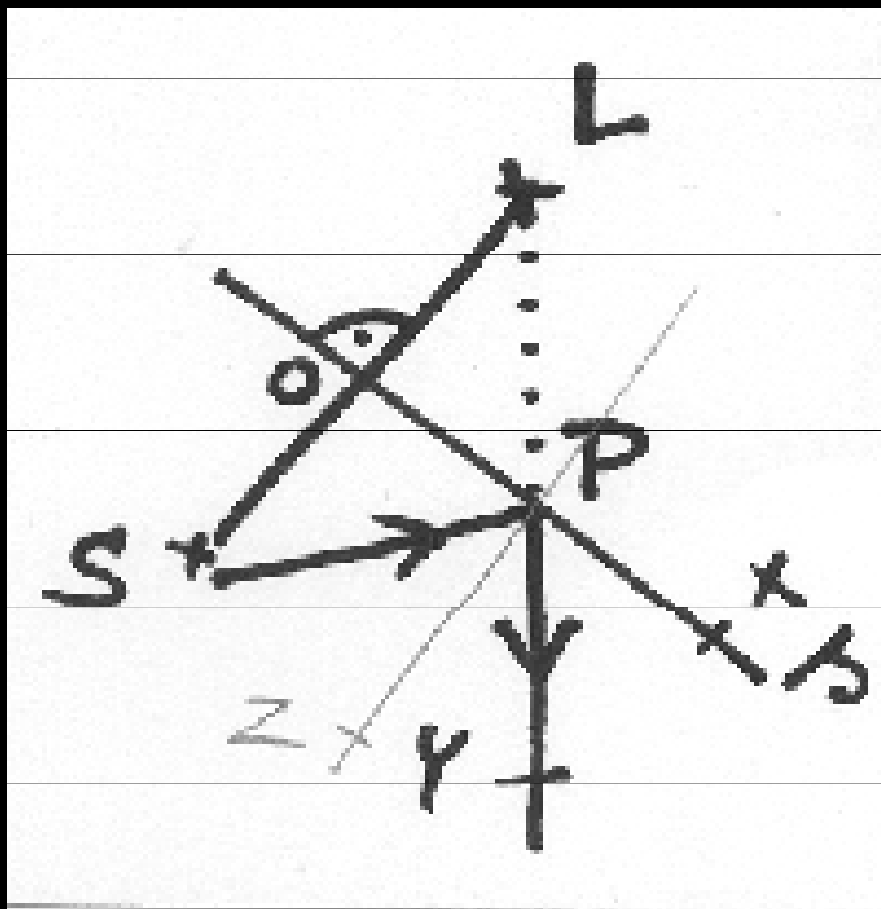


Jedná se o optický klam. Svíčka nebyla za lahví, jak by se na první pohled mohlo zdát, ale byla za rohem. Mezi svíčkou a lahví bylo ve správném úhlu tenké sklo, které při správné orientaci vytváří optický klam, že svíčka byla uvnitř láhve.



**Zde je pohled
dovnitř
krabice. Je
vidět, že svíčka
skutečně stojí
za rohem.**

Schéma rozložení předmětů v krabici



Použité pomůcky

