Een woord wordt met blauwe inkt op een wit vel papier geschreven. Het papier wordt met rood licht verlicht en

(a) je ziet het woord rood

(b) je ziet het woord niet

(c) je ziet het woord zwart

(d) je ziet het woord blauw

Antwoord: C

Wit vel papier kaatst alle kleuren terug dus ook rood.

Gevolg: kleur van het vel is rood.

Zwart woord absorbeert alle kleuren dus ook rood.

Gevolg: kleur van het woord is zwart.

Je ziet dus een zwart woord op een rood vel papier.