

Určete, jaký obraz vytváří vypuklé zrcadlo.

Řešení:

Vypuklé zrcadlo je například dopravní zrcadlo, které můžeme vidět na silnici v nepřehledných zatáčkách nebo na křižovatkách.



Z fotografie je zřejmé, že obraz je přímý, zmenšený a zdánlivý. Geometrická konstrukce je v příkladu e6.

Odpověď:

Vypuklé zrcadlo vytváří přímý, zmenšený a zdánlivý obraz.