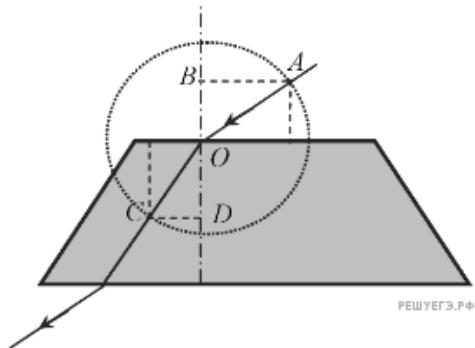


На рисунке показан ход светового луча сквозь стеклянную призму, находящуюся в воздухе.



РЕШУ ЕГЭ, РФ

Если точка O — центр окружности, то показатель преломления стекла n равен

$$1) \frac{CD}{AB}$$

$$2) \frac{AO}{CD}$$

$$3) \frac{AB}{CD}$$

$$4) \frac{OB}{OD}$$

$$1) \frac{CD}{AB} \quad 2) \frac{AB}{CD} \quad 3) \frac{OB}{OD} \quad 4) \frac{OD}{OB}$$