

ZMATH 2016b.00613

Rühenbeck, Christian

Visual-angle problem. (Sehwinkelproblem.)

MNU, Math. Naturwiss. Unterr. 68, No. 5, 308-309 (2015).

Zusammenfassung: Eine Aufgabenstellung für interessierte Oberstufenschüler. Das anschaulich verständliche, jedoch nicht einfach zu lösende Sehwinkelproblem hat überraschende Implikationen im Gepäck.

Classification: G64 I44 M54

Keywords: upper secondary; plane geometry; trigonometry; mathematical applications; triangles; angles; optimization problems; extreme values