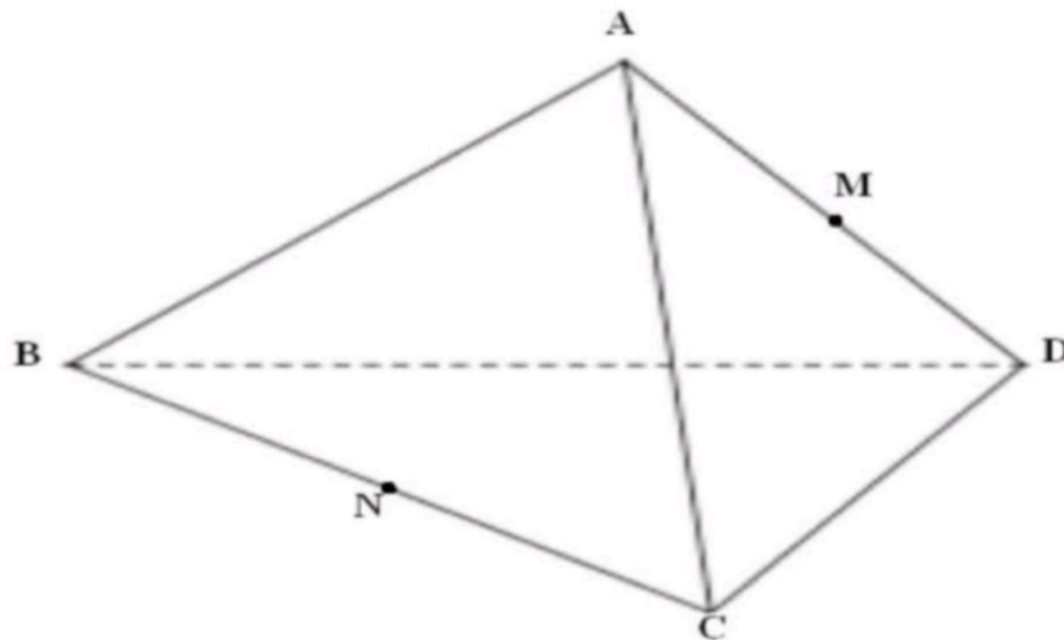


7. Tetraedrul regulat $ABCD$ din figura alăturată are aria totală egală cu $16\sqrt{3}$ cm².

$$CD = 4 \text{ cm}$$



8) Aflați măsura unghiului determinat de dreptele MN și CD , unde M și N sunt mijloacele segmentelor AD și respectiv BC .