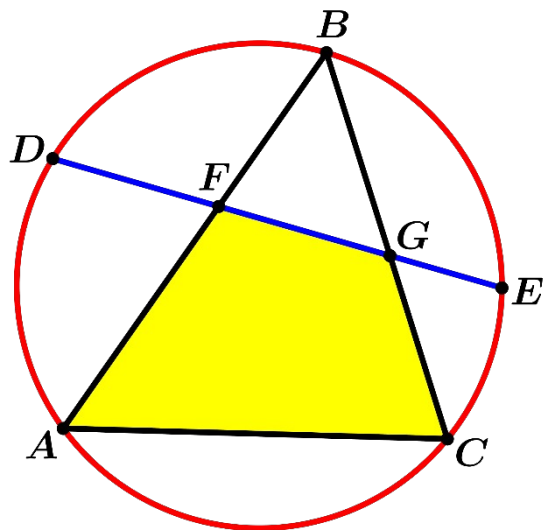


23 Koorde in omgeschreven cirkel



DE is een koorde in de omgeschreven cirkel van $\triangle ABC$, waarbij B het midden is van de boog DE die A en B niet bevat. Deze koorde snijdt AB in het punt F en BC in het punt G .

Bewijs dat $AFGC$ een koordenvierhoek is.