



ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ
Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Κωδικός: GYM2017-B12

Πρόβλημα

Στο πιο κάτω σχήμα το τετράπλευρο $AB\Gamma\Delta$ είναι ρόμβος πλευράς a και το τρίγωνο ΓEZ είναι ισόπλευρο πλευράς a . Τα σημεία E και Z βρίσκονται πάνω στις πλευρές AB και AD , αντίστοιχα. Να βρείτε τις γωνίες του ρόμβου $AB\Gamma\Delta$.

