

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Υπουργείο Παιδείας,  
Έρευνας και Θρησκευμάτων  
ΠΕΡΙΦ/ΚΗ Δ/ΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

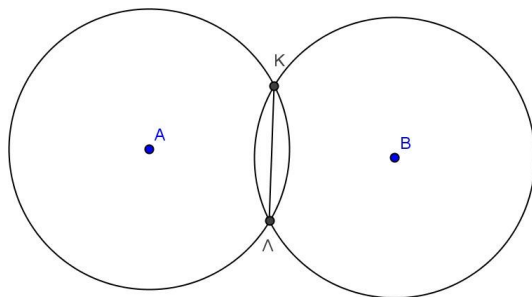
15 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

στα

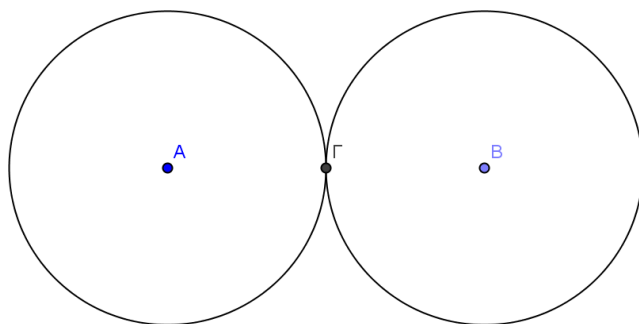
Μαθηματικά

- 2.1. Να κατασκευάσετε το συμμετρικό ενός τριγώνου  $AB\Gamma$  ως προς:
- α) το μέσο  $\Delta$  της πλευράς  $A\Gamma$ .
  - β) το σημείο  $B$ .
- 2.2. Να βρείτε το συμμετρικό μιας ημιευθείας ως προς την αρχή της.
- 2.3. Να βρείτε το συμμετρικό ενός ορθογωνίου τριγώνου ως προς την κορυφή της ορθής γωνίας του.

2.4. Να βρείτε το κέντρο συμμετρίας του παρακάτω σχήματος.



2.5. Να βρείτε το κέντρο συμμετρίας του παρακάτω σχήματος.



**Εύχομαι επιτυχία στο στόχο σας!!!!!!**