

Όνομα: _____

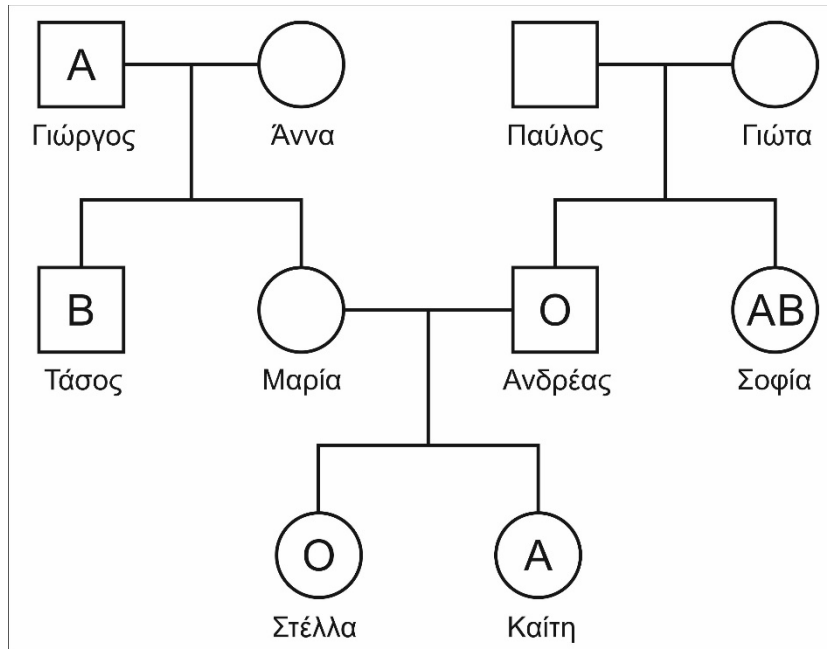
Ημερομηνία: _____

βιότοπος

www.edubiosite.gr

φύλλο εργασίας

Ομάδες αίματος – κληρονομικότητα



Το διάγραμμα απεικονίζει γενεαλογικό δέντρο στο οποίο περιγράφεται η κληρονομικότητα των ομάδων αίματος του συστήματος ABO. Για ορισμένα άτομα του γενεαλογικού δέντρου καταγράφεται η ομάδα αίματος στο αντίστοιχο σύμβολο.

Με βάση τις πληροφορίες του διαγράμματος, συμπληρώστε τους φαινότυπους και τους γονότυπους των ατόμων στον πίνακα που ακολουθεί:

άτομα	φαινότυπος	γονότυπος
Άννα		
Παύλος		
Γιώτα		
Μαρία		

Η Μαρία πρόκειται να γεννήσει τρίτο παιδί. Να εξετάσετε αν το παιδί αυτό είναι δυνατό να έχει ομάδα αίματος A.