

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΝΟΤΗΤΑ: ΟΜΑΔΕΣ ΑΙΜΑΤΟΣ

ΟΜΑΔΑ- ΟΝΟΜ/ΜΟ:

Ερωτήσεις

1. Εάν η ομάδα αίματός σας είναι Β, ποια αντιγόνα εμφανίζονται στα ερυθρά αιμοσφαίριά σας και ποια αντισώματα στο πλάσμα σας;

.....
.....

2. Βασισμένοι στα αποτελέσματά σας, ποια ομάδα αίματος ABO μπορεί να δεχτεί ο Ασθενής 1 και ποια ο Ασθενής 2;

.....
.....

3. Ποιος ασθενής θεωρείται πανδότης;

.....
.....

4. Πώς θα μπορούσατε να διαπιστώσετε εάν ένα δείγμα αίματος είναι συμβατό προκειμένου να γίνει μετάγγιση από ένα άτομο σε ένα άλλο σε μια επείγουσα περίπτωση, εάν δεν είναι διαθέσιμος ο ορός καθορισμού της ομάδας αίματος;

.....
.....

5. Τι θα συνέβαινε σε έναν ασθενή με ομάδα αίματος Ο εάν λάβει αίμα ομάδας Α ή Β;

.....
.....

6. Ποιες είναι οι συνέπειες της ασυμβατότητας του Rh;

.....
.....

7. Μπορεί δύο γονείς με ομάδες αίματος Α και Β να δώσουν παιδί με ομάδα αίματος Ο και με τι πιθανότητες;

.....
.....

8. Κατασκευάστε νωπό παρασκεύασμα αίματος και σχεδιάστε ένα οπτικό πεδίο που παρατηρείτε στο μικροσκόπιο. Να σημειώσετε τα είδη των κυττάρων που παρατηρείτε και τη μεγέθυνση.

Μεγέθυνση

