

ΧΗΜΙΚΗ ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

Test

Επώνυμο:

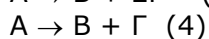
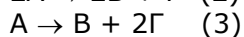
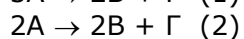
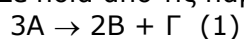
Τμήμα:

Όνομα :

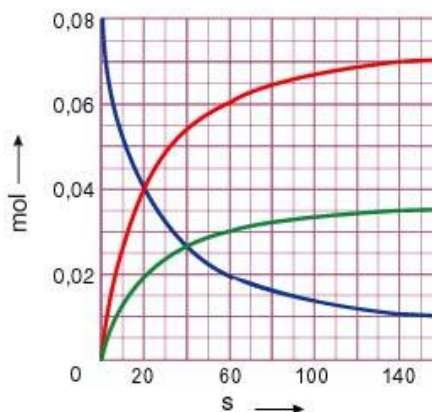
Ημερομηνία:

1.

Σε ποια από τις παρακάτω αντιδράσεις

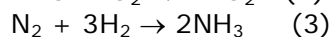
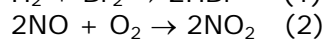
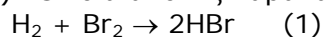


αντιστοιχεί το παρακείμενο διάγραμμα;



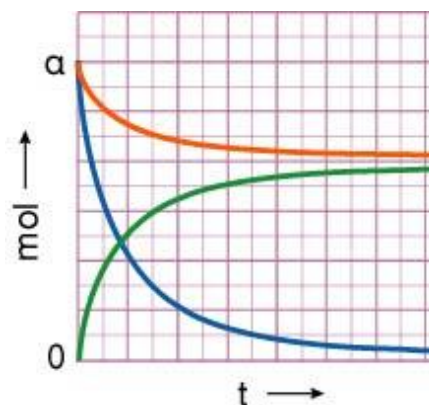
2.

α) Σε ποια από τις παρακάτω αντιδράσεις



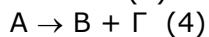
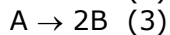
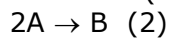
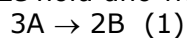
αντιστοιχεί το παρακείμενο διάγραμμα;

β) Ποια η σχέση των αρχικών ποσοτήτων σε mol των αντιδρώντων;

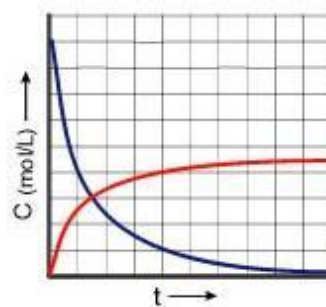


3.

Σε ποια από τις παρακάτω αντιδράσεις

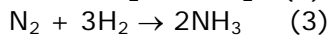
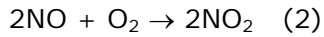
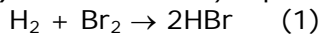


αντιστοιχεί το παρακείμενο διάγραμμα;



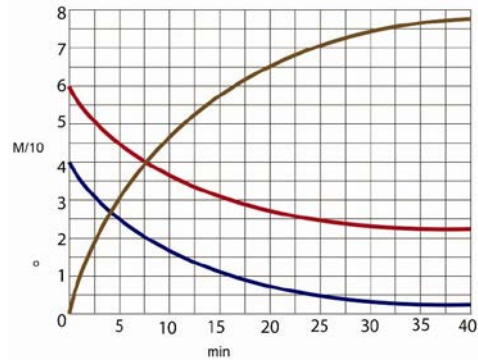
4.

α) Σε ποια από τις παρακάτω αντιδράσεις



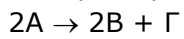
αντιστοιχεί το παρακείμενο διάγραμμα;

β) Ποια η σχέση των αρχικών ποσοτήτων σε mol των αντιδρώντων;

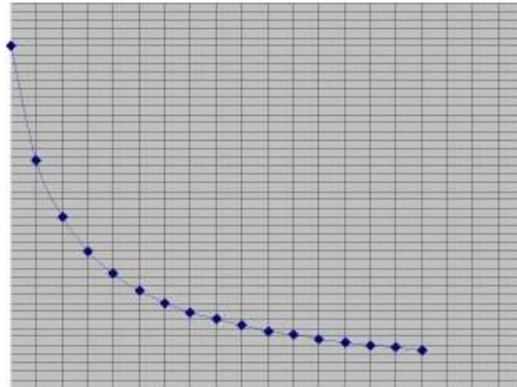


5.

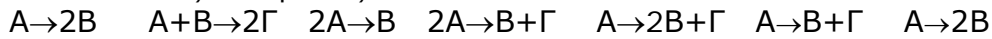
Αν η καμπύλη του παρακείμενου διαγράμματος αντιστοιχεί σε ένα αντιδρών ή προϊόν της αντίδρασης:



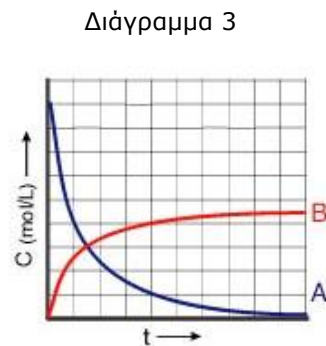
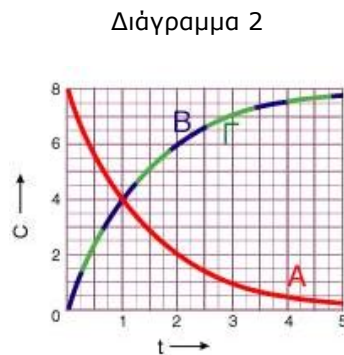
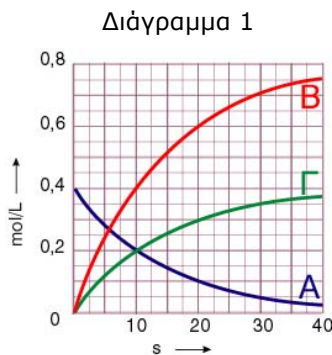
να σχεδιαστούν οι καμπύλες των άλλων. (Πάνω στο σχήμα)



6. Ποια από τις αντιδράσεις:



αντιστοιχεί σε καθένα από τα παρακάτω διαγράμματα;



Μονάδες με άριστα το 20: Θέματα 1, 2, 3, 4 από 3, θέματα 5 και 6 από 4.

Από το βιβλίο: «Χημική κινητική στα ελληνικά και αγγλικά» του Πολυχρόνη Καραγκιοζιδη

www.polkaraq.gr