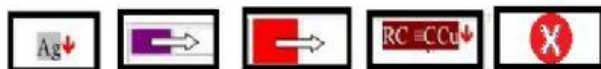


ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΩΝ

	Br_2/CCl_4		KMnO_4		Tollens		CuCl/NH_3		$\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
ΑΛΚΕΝΙΑ		Α-ΤΑΓΕΙΣ ΑΛΚΟΟΛΕΣ		ΑΛΔΕΥΔΕΣ		ΑΛΚΙΝΙΑ-1		ΚΕΤΟΝΕΣ	



ΒΑΛΤΕ ΣΤΟ ΚΑΘΕ ΚΟΥΤΑΚΙ ΤΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Τοποθετήστε στο κάθε κουτάκι το κατάλληλο αντιδραστήριο και το παρατηρούμενο αποτέλεσμα.

	ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟ	ΠΑΡΑΤΗΡΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟ	ΠΑΡΑΤΗΡΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
$\text{CH}_3 - \text{C} \equiv \text{CH}$			KMnO_4	$\text{Ag} \downarrow$
$\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{OH}$			Br_2/CCl_4	
$\text{CH}_2 = \text{CH}_2$			ΚΑΝΕΝΑ	
$\text{CH}_3 - \text{CHO}$			CuCl/NH_3	$\text{RC} \equiv \text{CCu} \downarrow$
CH_3COOH			Tollens	
$\text{CH}_3\text{CH}_2 - \text{O} - \text{CH}_3$			Na	$\text{H}_2 \uparrow$