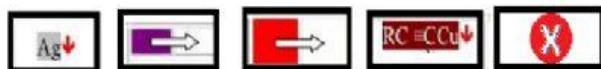


ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΩΝ

	Br ₂ /CCl ₄		KMnO ₄		Tollens		CuCl/NH ₃		K ₂ Cr ₂ 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
CH ₃ - C = CH			KMnO ₄	Ag↓
CH ₃ - CH ₂ - OH			Br ₂ /CCl ₄	→
CH ₂ = CH ₂			ΚΑΝΕΝΑ	→
CH ₃ -CHO			CuCl/NH ₃	RC≡CCu↓
CH ₃ COOH			Tollens	X
CH ₃ CH ₂ -O-CH ₃			Na	H ₂ ↑