

Λύση

Σωστή είναι η Ε.

Η Δήμητρα παίζει ακορντεόν.

Η Μαρία αφού δεν προτιμάει τα όργανα με τις χορδές θα παίζει ή ακορντεόν ή φλάουτο. Αφού όμως ακορντεόν παίζει η Δήμητρα άρα η Μαρία παίζει Φλάουτο.

Λόγω των παραπάνω προτάσεων οι απαντήσεις Α, Β, Γ και Δ δε μπορούν να ισχύουν.

Άρα η μόνη πρόταση που μένει είναι η πρόταση Ε, η οποία θα είναι η σωστή, αφού υπάρχει μία σωστή απάντηση σίγουρα και οι υπόλοιπες είναι λάθος.