**ΑΛΑΤΑ**

1. Να γραφούν οι μοριακοί τύποι των παρακάτω αλάτων: θειικό ασβέστιο, θειικό κάλιο, χλωριούχο κάλιο, χλωριούχο βάριο, χλωριούχος άργυρος, νιτρικό νάτριο και νιτρικό ασβέστιο.
2. Να συμπληρωθούν οι χημικές εξισώσεις των αντιδράσεων των διαλυμάτων οξέων της στήλης 1 με τα διαλύματα βάσεων της στήλης 2.

ΣΤΗΛΗ 1 ΣΤΗΛΗ 2

Υδροχλώριο Υδροξείδιο του νατρίου

Θειϊκό οξύ Υδροξείδιο του καλίου

Νιτρικό οξύ Υδροξείδιο του ασβεστίου

Ανθρακικό οξύ Υδροξείδιο του βαρίου

Φωσφορικό οξύ Αμμωνία

Οξικό οξύ Υδροξείδιο του αργιλίου

1. Ποιος είναι ο χημικός τύπος του μαγειρικού άλατος (αλάτι); Τίνος οξέος το διάλυμα πρέπει να αναμείξετε με διάλυμα υδροξειδίου του νατρίου ώστε να παραλάβετε το χλωριούχο νάτριο;