

#### **Θέμα 4°**

**4.1.** Να μετατρέψετε την θερμοκρασία των 30 °C:

**α)** Σε κλίμακα Κέλβιν (Kelvin). (Μονάδες 5)

**β)** Σε κλίμακα Φαρενάιτ (Fahrenheit). (Μονάδες 10)

**Μονάδες 15**

**4.2.** Να μετατρέψετε τα 10.000 BTU σε Kcal.

**Μονάδες 10**