ES 07/03/2019

$\Omega = \{a, k, y, m, e, u, s, z, w, j, i, g, 2, b, c, l\}$

$P(\Omega) \ni A = \{\emptyset, \{a, k, y, m, e, u, s, z, w, j, i, g, 2, b, c, l\}, \{a, k, y, m, e, u, s, z, j, i, 2, b, l\}, \{i\}\}$

$A = \{m, j, \underline{i}, g, l, \underline{e}, z, s, c, \underline{u}, 2, b\}$ $\frac{3}{12}$

QUESITO 1:

Non è un algebra non c'è il complementare di $\{i\}$ e dell'altro insieme. FALSE

Quesito 2: $\frac{\cancel{2}^{1}}{\cancel{12}_{4}}$

Quesito 3: $\{\underline{m}, a, t, h, \underline{e}, \underline{i}, \underline{c}, \underline{s}\}$ $\frac{5}{12}$

Quesito 4: $\{m, a, t, h, \underline{e}, \underline{i}, c, o\}$ $\frac{\cancel{2}^{1}}{\cancel{12}_{6}}$

Quesito 5: $\frac{3}{12} + \frac{5}{12} - \frac{2}{12} = \frac{\cancel{6}}{\cancel{12}} = \frac{1}{2}$