

17. “端午时节，粽叶飘香”。每逢端午节，小明的妈妈就会包他最喜欢吃的“蛋黄肉粽”。

(1) 食物中含有人体所需的六大营养素，“蛋黄肉粽”中富含糖类的是_____ (填字母)。

A. 糯米

B. 咸蛋黄

C. 腊肉

(2) 腌制腊肉需要用到食盐，食盐的主要成分是_____ (填化学式)。

(3) 岳阳主要用著竹的叶子作为粽叶，要使粽叶生长茂盛，可适量施用尿素 (化学式为 $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$)，尿素属于_____ (填“氮肥”、“磷肥”或“钾肥”)。

(4) 若蒸粽子用的燃料是天然气，写出天然气完全燃烧的化学方程式_____。