分数的意义和性质（十六）学程拓展

1. 不用通分，将 $\frac{4}{5}$、$\frac{5}{6}$、$\frac{6}{7}$这三个数按照从大到小的顺序排列：（ ）>（ ）>（ ）。
2. 将$ \frac{2}{9} $的分母加36，要使分数的大小不变，分子应该加（ ）。
3. 一盒围棋子，4颗4颗的数多3颗，6颗6颗的数多5颗，15颗15颗的数多14颗，如果这盒围棋子的数量在150至200颗之间，这盒围棋子共有多少颗？