**任务1 生殖激素概述**

**思考与练习**

一、填空题

1.按来源分，生殖激素可分为 、 、 、 。

2.按化学性质分，生殖激素可分为 、 、 。

3.按功能分，生殖激素可分为 、 、 。

4.垂体促性腺激素有 、 、 。

5.促卵泡素属于 激素。

二、选择题

1.下列属于生殖激素的是（ ）。

A．甲状腺素 B.前列腺素 C.肾上腺素 D.生长素

2.下列属于胎盘促性腺激素的是（ ）。

A.促卵泡素 B.雌激素 C.孕马血清促性腺激素 D.促性腺激素释放激素

3.促卵泡素简称（ ）。

A.LH B.FSH C.PMSG D.HCG

4.促性腺激素释放激素来源于（ ）。

A.下丘脑 B.垂体 C.性腺 D.组织液

5.与促卵泡素作用相似的激素为（ ）。

A.孕马血清促性腺激素 B.促黄体素 C.促乳素 D.催产素

三、简答题

1.简述生殖激素的作用特点。