Name: _____

1. 计算 calculate:

   $(x^4 - x^2 - 4x - 4) \div (x - 2) \div (x + 1).$

2. 若 $x = 5.455,\ y = 4.545$，求 $x^2 - y^2$ 的值。 If $x = 5.455,\ y = 4.545$, find the value of $x^2 - y^2$.

MathTalk