**Домашнее задание «Неполное ветвление»**

1. Дополните алгоритм из примера так, чтобы с его помощью можно было найти наибольшую из четырёх величин *A, B, C* и *D*.
2. Выполните алгоритм (чему будет равно K) для:
3. A=1 и B=1;
4. A=-1 и B=-1;
5. A=1 и B=-1;
6. A=-1 и B=1;

*(****a, b, c, d*** *– это не варианты ответа, нужно выполнить алгоритм для всех четырех случаев)*

Какая задача решается с помощью этого алгоритма?