奥数天天练--定义新运算

（注：要写出解题思路哦）

1、如果 X↑表示 $X+2$，X↓表示 $X-2$，则（5↑）×（7↓）等于多少？

2、定义新运算符号＊为 $A*B=A\times B+A-B$，已知 $x*4=21$，那么 $x=$

3、规定：$A\oplus B$ 表示 A、B 中较大的数，$A\otimes B$ 表示 A、B 中较小的数。

则 $(15\oplus 12-9\otimes 8)\times(14\otimes 5+16\oplus 3)=$