1.

alter table worker add constraint U3 check(sage>=0)

2.

insert into worker values('00004','勇','M',-5,'科技部')

消息547，级别16，状态0，第1 行

INSERT 语句与CHECK 约束"U3"冲突。该冲突发生于数据库"School"，表"dbo.Worker", column 'Sage'。

语句已终止。

3.

insert into worker values('00005','勇','M',5,'科技部')

(1 行受影响)

4.

alter table worker add constraint U4 check(sage<0)

消息547，级别16，状态0，第1 行

ALTER TABLE 语句与CHECK 约束"U4"冲突。该冲突发生于数据库"School"，表"dbo.Worker", column 'Sage'。

**原因分析：**因为刚刚已经给表创建了一个规则要求sage大于等于0，如果这里再创建一个sage小于0的约束，约束就自相矛盾了，这样表就无法插入任何数据，因此就会报错。

5.

go

create rule R2 as @value>1 and @value<100

go

exec sp\_bindrule R2, 'worker.[sage]'

6.

insert into worker values('00004','勇','M',-10,'科技部')

消息513，级别16，状态0，第1 行

列的插入或更新与先前的CREATE RULE 语句所指定的规则发生冲突。该语句已终止。冲突发生于数据库'School'，表'dbo.Worker'，列'Sage'。

语句已终止。

7.

exec sp\_unbindrule 'worker.[sage]'

insert into worker values('00004','勇','M',-10,'科技部')

(1 行受影响)

8.

insert into worker values('00002','王勇','M',38,'科技部')

go

create rule R3 as @value >50

go

exec sp\_bindrule R3, 'worker.[sage]'

已将规则绑定到表的列。