ПРАВИЛА ФИГУР СИЛЛОГИЗМА

Во всех правильных 1. модусах первой фигуры 2.

- 1. Большая посылка общая
 - 2. Меньшая посылка утвердительная

Во всех правильных модусах <mark>второй фигуры</mark>

- Во всех правильных 1. Большая посылка общая
- модусах второй фигуры 2. Одна из посылок (а потому и заключение) отрицательная

Во всех правильных модусах третьей фигуры

- 1. Меньшая посылка утвердительная
- 2. Заключение частное

Внимание!!!

Они необходимы, но недостаточны для правильности силлогизма!

ПРАВИЛА ПРОВЕРКИ СИЛЛОГИЗМА

ОБЩИЕ

Необходимые (каждое) и достаточные (все вместе)

- Правило М.
- Правило S.
- Правило Р.
- Правило посылок. (Или 4-6. Правила

посылок)

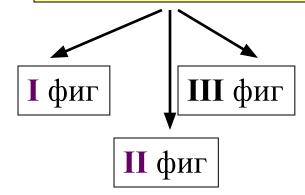
производные (дополнительные)

Необходимые, но недостаточные (каждое)



(для всех фигур)

Специальные правила фигур



См. предыдущ. слайд

Есть общая посылка

Если имеется частная посылка, то и заключение частное

ДОКАЗАТЕЛЬСТВА СПЕЦПРАВИЛ

<u>Дано</u>: правильный модус первой фигуры силлогизма <u>Доказать</u>: большая посылка – общая.

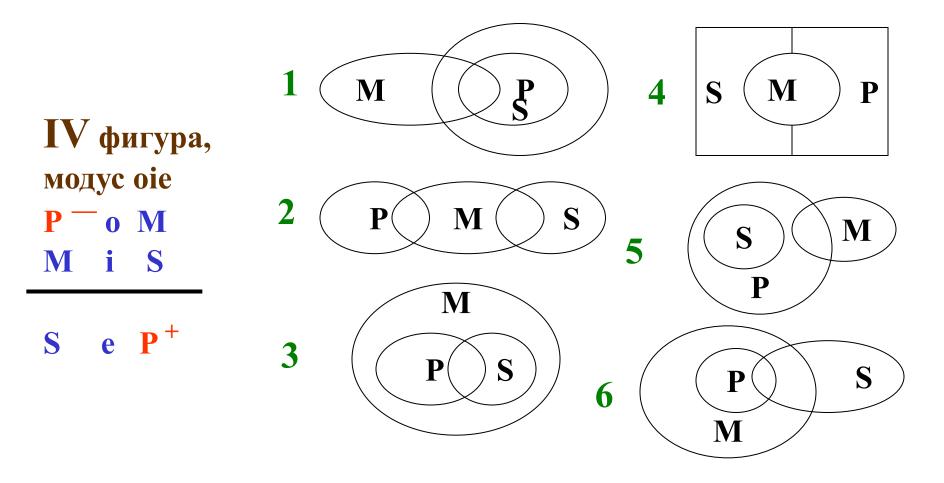
___ + отр-М------Р част S------М + отр

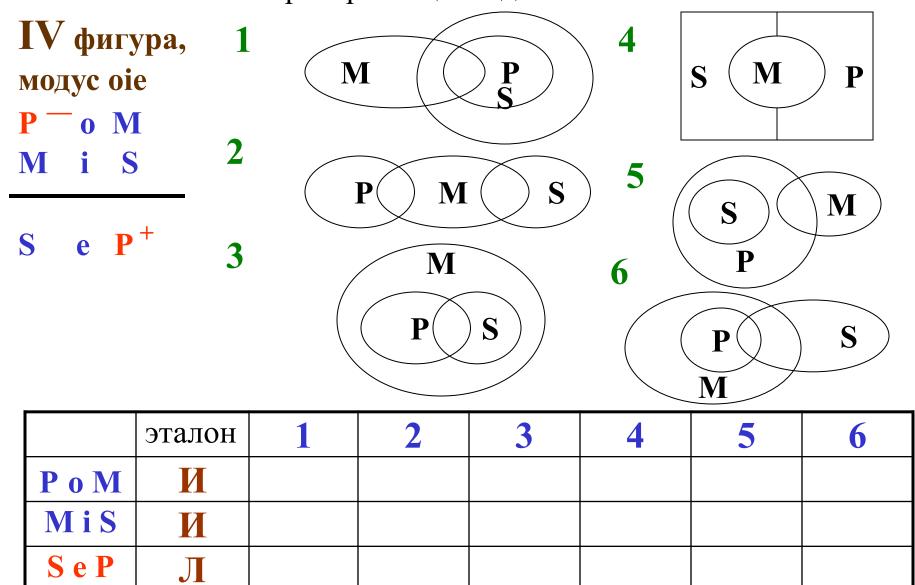
S----P+oTp

Доказательство

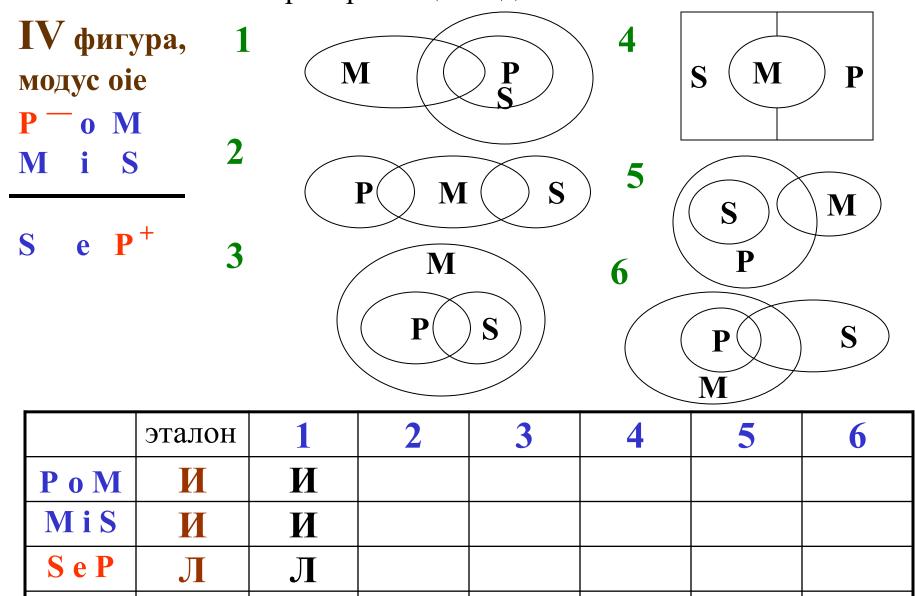
- 1. Пусть большая посылка частная (допущение)
- 2. М в большей посылке не распределен (из 1 по СР [свойствам распределенности] и особенностям 1-й фигуры [ОФ])
- 3. М распределен в меньшей посылке (из 2 по правилу М)
- 4. Меньшая посылка отрицательная (из 3 по СР и ОФ)
- 5. Заключение отрицательное (из 4 по правилу посылок)
- 6. Термин Р в заключении распределен (из 5 по СР)
- 7. Термин Р распределен в большей посылке (из 6 по правилу Р)
 - 8. Большая посылка отрицательная (из 7 по СР и ОФ)
- 9. Большая посылка утвердительная (из 4 по правилу посылок)
- 10. Противоречие (8 и 9) 11. Большая посылка общая (ЧТД)

Вопрос: какие из нижеприведенных модельных схем опровергают, а какие не являются опровергающими для данного силлогизма?

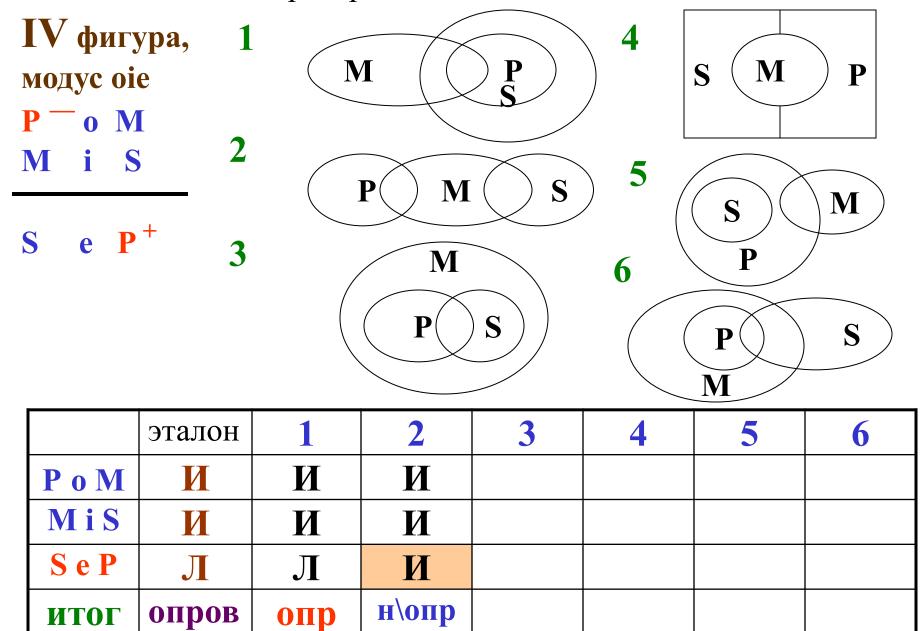


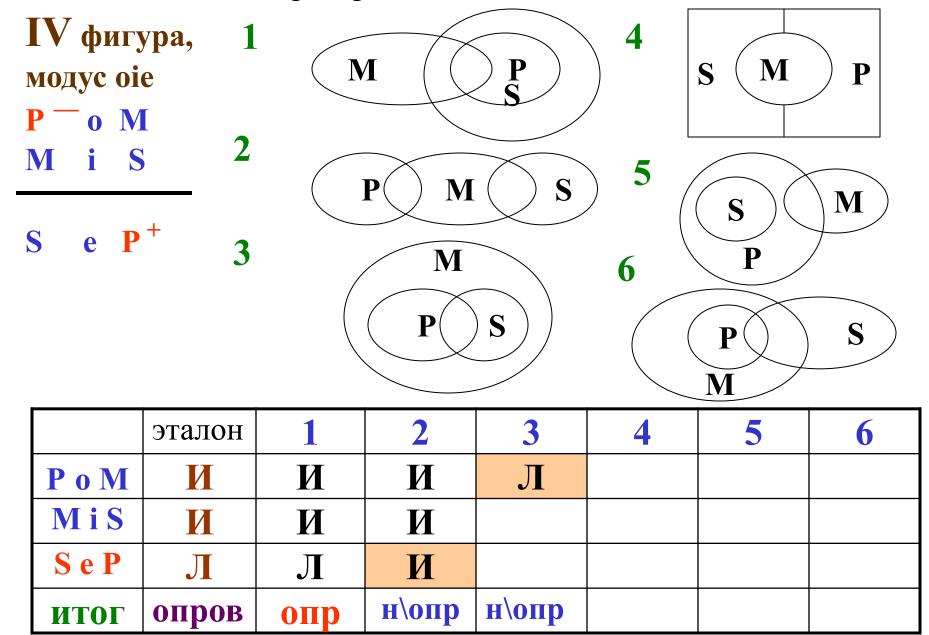


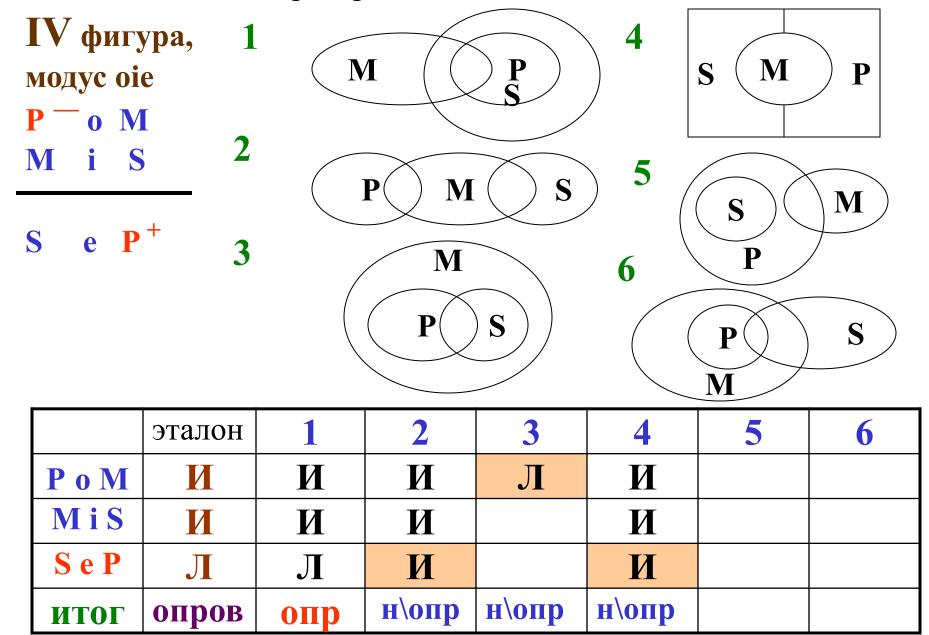
опров

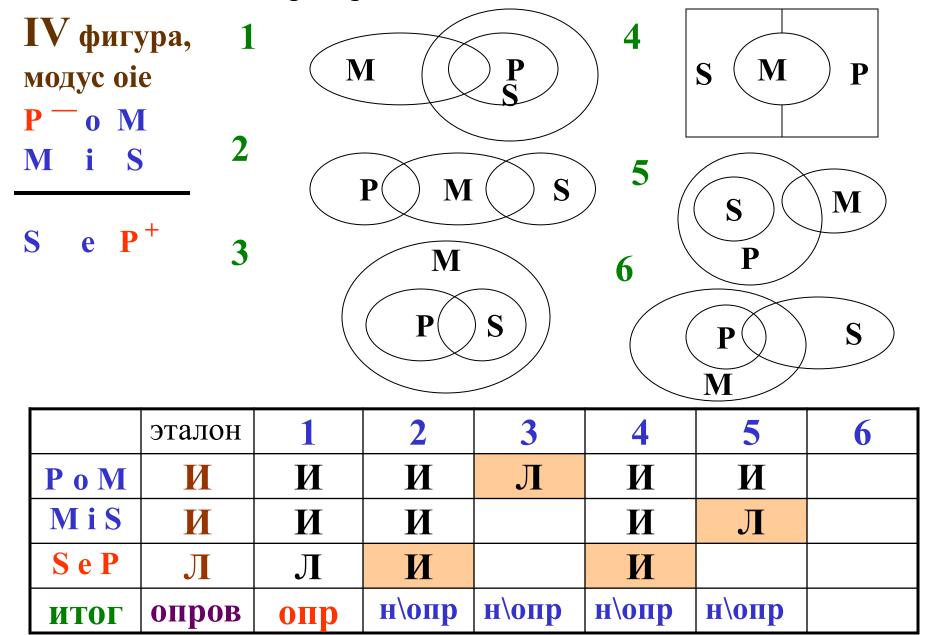


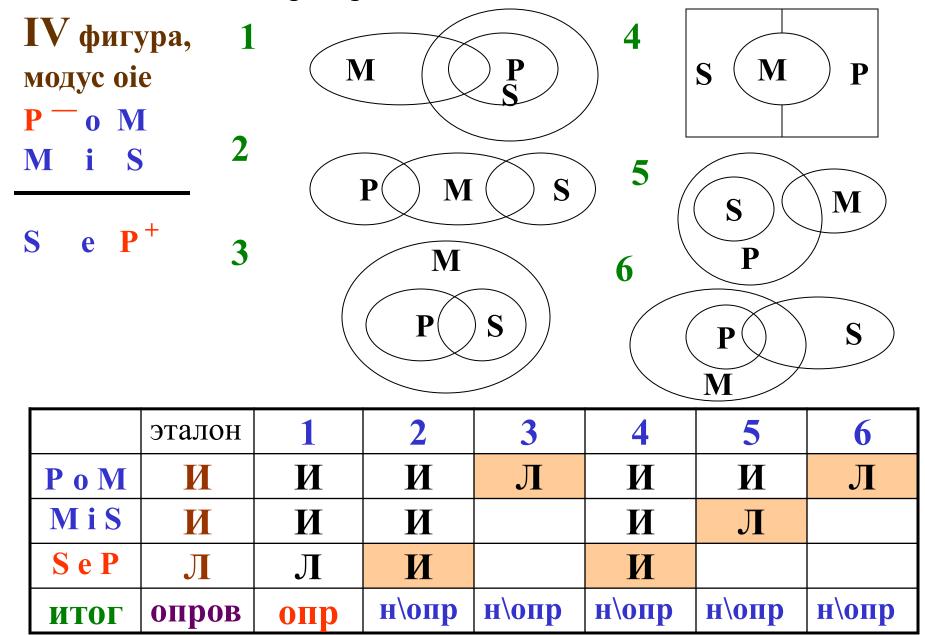
опров











Вопрос: какие модельные схемы опровергают данный ПКС, а какие не являются опровергающими для него? \mathbf{M} Ш фигура, P M модус еіі M e S P M M M P 3 6 эталон M e P M i S SiP опров

Вопрос: какие модельные схемы опровергают данный ПКС, а какие не являются опровергающими для него? \mathbf{M} Ш фигура, P M модус еіі M e S P M M \mathbf{M} P 3 6 эталон M e P И M i S И SiP опров

Вопрос: какие модельные схемы опровергают данный ПКС, а какие не являются опровергающими для него? \mathbf{M} Ш фигура, P M модус еіі M e S P M M \mathbf{M} P 3 6 эталон M e P И И M i S И И SiP н\опр опров

Вопрос: какие модельные схемы опровергают данный ПКС, а какие не являются опровергающими для него? \mathbf{M} Ш фигура, P M модус еіі e 5 S P M M \mathbf{M} P 6 эталон M e P И И Л И M i S И И SiP н\опр н\опр опров

Вопрос: какие модельные схемы опровергают данный ПКС, а какие не являются опровергающими для него? \mathbf{M} Ш фигура, P M модус еіі e 5 S P M M \mathbf{M} P 6 эталон M e P И И И И Л M i S И И Л SiP н\опр н\опр н\опр опров ИТОГ

Вопрос: какие модельные схемы опровергают данный ПКС, а какие не являются опровергающими для него? \mathbf{M} Ш фигура, P M модус еіі e 5 S P M M M S P эталон 6 M e P И И И И Л M i S И И Л SiP И н\опр н\опр н\опр н\опр опров ИТОГ опр

Вопрос: какие модельные схемы опровергают данный ПКС, а какие не являются опровергающими для него? \mathbf{M} Ш фигура, P M модус еіі e 5 S P M M M S P эталон 6 M e P И И И И Л И M i S И И И И Л SiP И Л н\опр н\опр н\опр н\опр опров ИТОГ опр