

Mamy zaproponować brakującą przesłankę tak, aby otrzymać poprawny sylogizm:

$PaM$

$???$

$PoS$

1. Określamy terminy występujące w brakującej przesłance i ich ułożenie.

*U nas będzie to  $S?M$  lub  $M?S$ . Za ? wstawimy odpowiednią literę: a, i, o, e*

2. Ustalamy jakość brakującej przesłanki (twierdząca/przecząca):

- jeżeli przesłanka i wniosek twierdzące  $\rightarrow$  brakująca przesłanka musi być twierdząca;
- jeżeli przesłanka przecząca, wniosek przeczący  $\rightarrow$  brakująca przesłanka musi być twierdząca;
- jeżeli przesłanka przecząca, wniosek twierdzący  $\rightarrow$  nie można zbudować poprawnego sylogizmu.

*W naszym przykładzie brakująca przesłanka musi być przecząca (o, e).*

3. Łączymy informacje z 1. i 2., otrzymując potencjalne brakujące przesłanki.

*U nas będą to:  $SeM$ ,  $SoM$ ,  $MeS$  lub  $MoS$ .*

4. Sprawdzamy, czy w podanej przesłance termin średni jest rozłożony:

- jeżeli tak  $\rightarrow$  możemy (ale nie musimy!) jako brakującą przesłankę wybrać zdanie, w którym średni nie jest rozłożony;
- jeżeli nie  $\rightarrow$  musimy jako brakującą przesłankę wybrać zdanie, w którym termin średni jest rozłożony.

*W naszym przypadku termin średni (M) nie jest rozłożony w zdaniu  $PaM$ , więc musimy wybrać przesłanki, w których termin średni jest rozłożony.*

5. Określamy, co jest rozłożone we wniosku. To, co będzie rozłożone we wniosku, musi być rozłożone w przesłance.

*W naszym przypadku we wniosku rozłożone jest S. Musimy zatem wybrać przesłankę, w której S także będzie rozłożone.*

6. Wybieramy przesłankę zgodną z 5. oraz jeżeli w 4. wybraliśmy 'nie', wybieramy przesłanki, w których termin średni jest rozłożony.

*W naszym przypadku S i M jest rozłożone w następujących przesłankach:  $SeM$ ,  $MeS$ .*

*Odrzucamy  $SoM$ , ponieważ w sylogizmie o przesłankach  $PaM$  i  $SoM$  nie mamy rozłożonego S, które jest rozłożone we wniosku ( $PoS$ ).*

*Odrzucamy  $MoS$ , ponieważ w sylogizmie o przesłankach  $PaM$  i  $MoS$  termin średni nie jest rozłożony w żadnej przesłance.*

Zatem w brakujące miejsce możemy wstawić zdanie  $SeM$  lub  $MeS$ , aby otrzymać poprawny sylogizm.