Berilgan mulohazani formula koʻrinishida ifodalang: «Agar harorat noldan yuqori boʻlsa, unda muz eriydi va daraxt boʻlagi suzadi».
$A\rightarrow (B\land C)$
$\begin{array}{c} A \wedge B \\ A \leftrightarrow B \end{array}$
$A \rightarrow B$

Berilgan mulohazani formula koʻrinishida ifodalang: «Son juft boʻladi faqat va
faqat shunda, qachonki u ikkiga boʻlinsa».
$A)A\leftrightarrow B$
$B)A \rightarrow B$
C)A∧B
$D) \neg A \land B$

Berilgan mulohazani formula koʻrinishida ifodalang: «Agar uchburchakning
burchaklari har hil bolsa, u holda u na teng yonli va na teng tomonli boʻladi».
$A \rightarrow (\neg B \land \neg C)$
$A \wedge B$
$\neg A \leftrightarrow B$
$A \land \neg B$

Berilgan mulohazani formula koʻrinishida ifodalang: «Agar bugun imtihon
olinmasa, unda kinoga yoki parka boraman».
$A \rightarrow (B \lor C)$
$B)\neg(A\lor B)$
$C)\neg(A\rightarrow B)$
$D) (A \wedge B)$

Berilgan mulohazani formula koʻrinishida ifodalang: «Agar havo quyoshli va issiq boʻlsa, unda insonninig kayfiyati yaxshi boʻladi». $\begin{array}{c} (A \wedge B) \rightarrow C \\ (A \vee B) \\ \hline \neg (A \leftrightarrow B) \\ \hline A \rightarrow (B \vee C) \end{array}$