



?????????? ?????? ?????? (????????? ?????????? ???????????, ?????????? ?????????? ?????????? ??????, ???.).

?. ?? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?? ??? ?????? ? ? ?????? ?? ?????? ?. ?????????????? ?????? ?????????????? ?. (????????? ??????????). ??????, ?????????? ?? ?????????????? ?? ?????? ?????????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????? (?? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????????????? ?.) ? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ??????????????, ?????? ? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ??? ?????? ?????????? ?? ??????, ?????????? ?? ?? ?????????? ?? ?????? ?. ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ??????????????. ?????????????? ??????, ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????? ? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????? ?. ??? ?????????????? ?????? ?? ?????????????????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????????? ?. ??? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????, ?????? ?????????????? ? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????? ?????????? ?????? ??????, ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?? ? ?????????? ? ?????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????????? ? ?????????, ?????? ?????, ?????, ?????????? (????????????? ?????????????), ?????????????? ?????????? ? ?????????, ??? ? ?? ?????????????? ?????????????? ? ??????, ??????, ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ??????????, ?????? ??????????, ?????? ??????????, ?????? ??????????, ?????? ?????????, ?????? ?????????, ?????????? ?????????????, ?????????? ?????????, ?????????? ?????????????? ? ?????? ??????

?????????????: ?. ?????????????? (??.), ?????????????? ??????????????, ?? 1939; ?. ??????????, ?. ?????????? (??.), ?????????????? ?????????????????, ?? 1989; ?. ?. ?????????? (??.), ?????????????? ?????????????????????? ?????????????????, 2, ?????? 1993; ?. ??????????, ?. ?????????, ?????????????, ?? 2005; M. A. Meyer, M. Prenzel, S. Hellekamps, (??.), *Perspektiven der Didaktik*, Wiesbaden 2008; ?. ??????????, ?????????????? ? ?????? (?? 1945), ?? 2012.

?. ??????????

\*????? ?? ?????????? ? 2. ?????? III ???? ?????? ?????????????????? (2021)