

??????

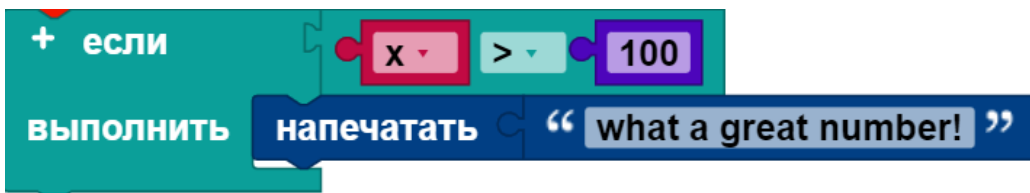
????????? ??????????

????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????????????????? ??? ?????????? ?????????????????? ??????????, ??????????:

- ???? ???? ???? , ???????? ?????, ?? ?????? ?????.
- ???? ???????????? ??????? = 100, ?? ?????????? «????????!».

????? «????»

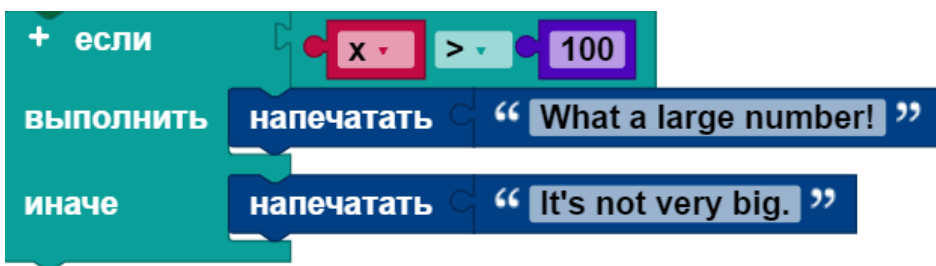
??????????? ?????????? ?????????? ????? «????»:



??? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ???????????? x ???????????????? ? 100. ??? ?????????? ???????????? x ???????????? 100, ?????????? ?????? «Was für eine große Zahl!» («????? ????????? ??????»)! ? ?????????? ????????? ?????? ?? ?????????????.

????? «?????... ??????»

????? ?????? ???????, ??? ? ?????? ???????????????? ????????? ???-???? ?? ?????? ??????????????, ??? ? ????? ???????:

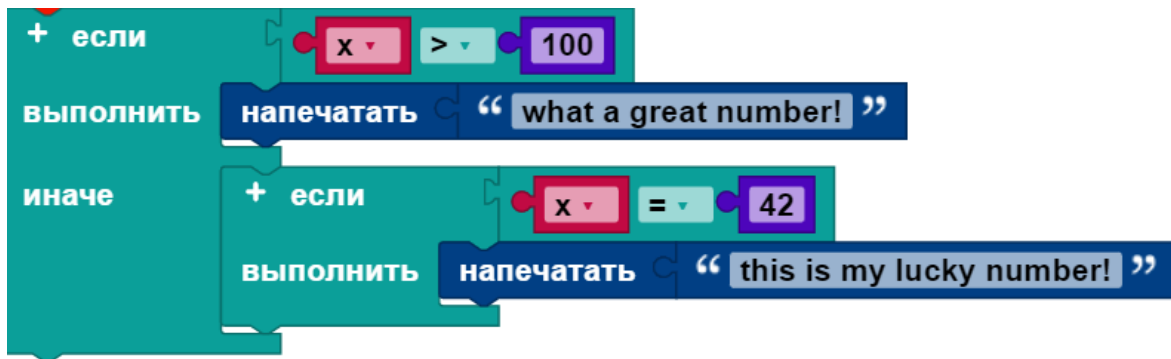


??? ? ? ?????? ? ???????????? ???????, ??? x > 100, ?????????? ?????? «Was für eine große Zahl!». ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? «Das ist nicht sehr groß.» («??? ?? ?????? ????????? ??????»).

???? «????» ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? «?????».

????? «????-????-????»

?? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? «????», ?????????? ? ????? ?????? «????-????»:

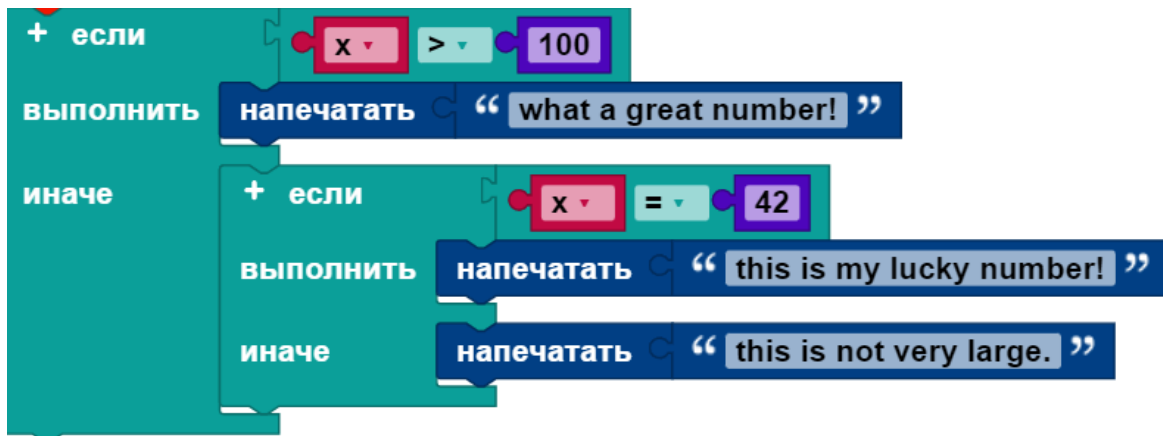


??????? ???? ?????????, ?????? ?? x 100, ? ?????? «what a great number!», ???? ??? ????. ???? ??? ??
 ???, ???? ?????????, ?????? ?? x 42. ???? ??, ?? ?????? «this is my lucky number!» («??? ??? ??????????
 ?????!»). ? ????????? ?????? ?????? ?? ?????????.

???? «????» ????? ?????? ?????? ?????????? ?????? «????-????». ?????? ?????????????? ??????
 ???, ???? ?? ?????? ?????????? ?????-???? ?????? ?? ???? ?? ?????????? ?? ?????? ??????

????? «????-????-????-????»

????? «????» ????? ?????? ??? ?????? «????-????», ??? ? ?????? «????»:

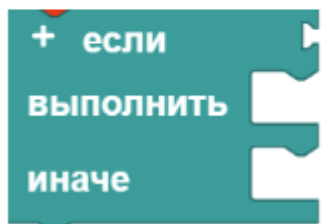
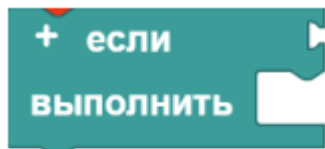


????? «????» ?????????????? ?????????? ?????????, ???? ??? ? ?????????????? ?? ??? ?
 ?????????????? ??????

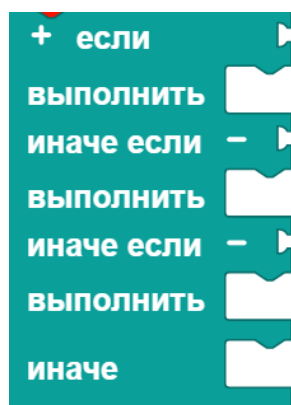
????? «????» ????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? «????-????», ?????? ???; ?
 ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ??? «????-????».

?????????? ?????

? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????? ??? «????» ? ??? «????-????»:



????? ?????????? ?????? «?????-?????» ? «?????», ?????? ?? ????????? «+». ?????? «-» ????????? ?????? «?????-?????»:



??????? ?????????? ?? ??, ??? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? «?????-?????», ?????? ?????? ?????? ?????? «?????».

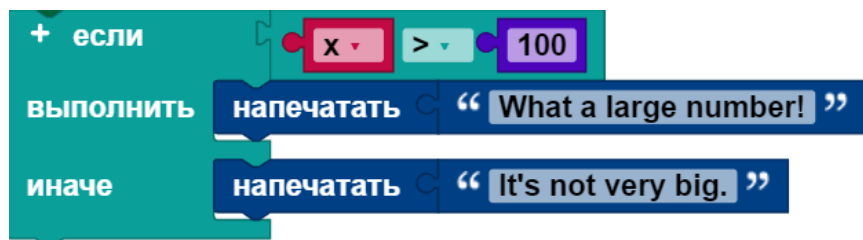
????????????? ????????

????????? ?????? — ??? ?????? ?????????????????? ??????, ? ?????? ?????????? ??? ??????????

- ??????
- ?????

??? ??????, ?????????? ?????? ? ?????????? ROBO Pro Coding ?????????????? ??? ?????????? ??????? ? ??????.

????????? ??????:



???? ?????????? ?????????? x ?????? 100, ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? «Was für eine große Zahl!». ??? ?????????? ?????????? x ?? ?????? 100, ?????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????? «Das

ist nicht sehr groß.» . ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ???????, ????????? ? ????????? ?????????????? ?
????????????? ? ?????????????????? ? ?????????.

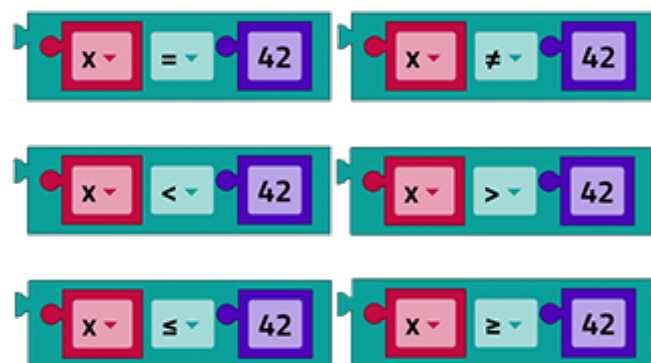
???? ????? ?????????? ?????? ?????????????? ??????????, ?????????????? ?????? ?????? ?????????????????????? ??? ??????
????????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????, ??? ?????????? ?????????? ??????????, ?? ??????
(???? ? ?? ??????????????????) ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????? ?????????? ?? ?
?????????. ?? ?? ?????????? ?????????????????? ????? ??????, ? ? ?????????? ?????????? ROBO Pro Coding
????????????????? ??? ?????????????????? ?????? ????? ??????????

???????????

??? ??????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????????????? ?????-????????????????? ????? ? ?????????????? ?????????, ?
????????? (???????) ?????????? **wahr** (???????) ??? **falsch** (?????).

????????????? ??????????????

????????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????? ?? ??? ?????????????? ??? ?????????? ?????????? (???
?????????, ??? ??????) ? ?????????????? **wahr** ??? **falsch** ? ?????????????? ?? ?????, ??? ?????????????????? ???
??????????.



????? ?????????????? ?????????????? — ??? ??????, ?? ?????, ??????, ??????, ?????? ??? ??????, ?????? ???
??????.

????????????????? ??????????????

???? **und** (?) ?????????????? **wahr** (???????) ?????? ? ??????? ??????, ?????? ??? ??? ?????????? ??????????
?????????? ??????????



???? **oder** (???) ?????????????? **wahr**, ????? ??? ?????????? ????? ?? ????? ??? ?????????? ?????????? ??????????
?????????



??

???? **nicht** (??) ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????????????????. ?????????, ??????????????

не истина

????? falsch (????).

???? ? ? ?????? ?????? ??????, ?????? ? ? ?????? wahr, ?????? ?????? ????
????????? ?????? falsch:

не

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

?????????? ??????????

????????? ????????? — ? ? ???? «????-????» ? ??????????. ?????????? ?????????? ?????????? ????
????????? ??????????. ?????? ? ? ? — ?????????? ?????????? ??????, ?????? — ?????????,
????????????, ???? ????????? ???? ?????????? wahr (?????), ?????? — ?????????, ?????????????, ????
????????? ???? ?????????? falsch (????). ? ?????????? ?????????? Farbe (????) ??????????????
????????? rot (?????), ???? ?????????? x ?????? 10, ?????? ?????????? Farbe ?????????????? ??????????
grün (?????).

присвоить color = выбрать по x < 10

если истина [red]

если ложь [green]

????????? ?????????? ?????? ???? ? ?????????? ?????? «????-????». ?????????? ? ? ?????? ??????????
?????????.

напечатать

выбрать по x = 0

если истина "Game over!"

если ложь "It's going on!"

+ если x = 0

выполнить напечатать "Game over!"

иначе напечатать "It's going on!"