

????, ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ??????????, ?????????? ??????. ?????????? ?? ??? ?????????? ?? ?????, ?????????? ? ?????????????? ?????? ??????????, ??????????, ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ??????????. ?????? ??? ?????????? ?????? ?? ?????? ??????????, ??, ?????? ??????, ? ???? ?????????????? ?????, ?????? ? ??. ?????????? ?????????????? ??. ? ?????? ??????? 3.000 ? ?????????? ?????, ?????? ?????????????? 1,14% ?? ?????????? ?????????????? (264.000 ?), ? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ?? ??? 2 ?? ?? ?????. ?????????? ??. ??? ?????? ???? ?????????? ? ?????? ? ?????? ?????????? ?????????, ?????? ? ??????????, ??? ? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ? ?????? ??????????. ? ??????????, ?????????? ?????? ? ?????????? ? ?????????? ??. ?????? ?? ?????? ? ?????? ?????, ?????????, ?????????, ?????? ??? ?????????, ?????? ?? ?????????????? ?????????? ??????????. ?? ?? ?? ?????????????? ?????????? ?????????? ??. ?? ?????, ?????? ?? ?????????? ?????? ? ?????? ?????, ?????? ????? ?? ?????????? ??. ??? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??. ? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ??. ? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??. ? ??????????????, ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????????? ?????????? ??????



Прање вуне, Пештерско-сјеничка висораван (ЕМБ)

????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????, ? ??? ?? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????????? ? ?????????????? ?????????? ??????????????. ??? ? ?????????????? ?????????? ??. ?? ?????? ? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ? ?????????????, ? ? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ? ?????? ?? ?? 7 ?? 200. ?? ?????????? ?????????????, ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????, ?????????? ? ?????, ? ?????????? ? ?????? ?????, ??????. ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ??????????????. ?????? ??. ?????????? ?? ?? ??????????, ?????? ?? ?????? ?????, ?????????? ?????????? ? ??????????????????. ?????????? ?????????? ?????????? ??. ??: ?????????? 50%, ?????????? 22–25%, ?????? 16–17%, ?????????? 7% ? ?????? 3–4%. ? ?????? ?? ?????????????? ??? ?????? ??????. ??? ?????????????? ?????, ?????? ? ?????????????? ??????, ?????? ?????????? ? ??????. ?????????? ?? ?? ?? 10 ?? 30 ?????????, ? ?????? ?? 4 ?? 8 ???. ?????? ?????? ?????? ??????. ?????? ??? ?????????? ?????????? ?? ??????, ?????? ??????????. ?????? ?????? ??????. ?????? ?????????? ?? 40 ?? 240 ?????????, ? ?????? 30 ?? ? ??????. ?????????????? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ??????, ? ?????? ?????????? ?? 30 ?? 40 ??????????. ?????????? ?? ??? ?????? ?????????. „?????“ ?????? ?? ??????, ??????, 2–3 ??, ??????, ??? ??? ? ?????? ??????????. ?????? ?? ??????????



Влачење вуне, Гамзиград, Зајечар (ЕМБ)

?????? ? . ?? ????? ?????? . ? ?????????? ????? ?? 1 ?? ?????? 7,3 ???????, ? ? ?????????? 29 ?? 88, ?????????? ?? 130. ?? ??????? ?????????? ?????????? ??????? ? . ?????????? ?? ?? ??????? ?????????? ?????????? . ???????, ??????? ??????? ?????????? ?????????? ??????? ????????????? ?????? . ?? ??? ??????? ? . ?????? ?????????? ??? ? ? ? ? ? 100.000 ??????, ??? ?? ????? ? . ?????? ??????? ??? 7.000 ??????. ????????? ?????????????? ?., ?????????? ?? ?? ??? ?????????, ????????? ??????????

????????? „????? ??????“ ????? ?? ? . ?? ?????????? ?? ?????????? ? ??? ?????????? ?????? ??? ? 1. ????, 2. $\frac{1}{2}$????, 3. $\frac{3}{8}$????, 4. $\frac{1}{4}$????, 5. ????? $\frac{1}{4}$????, 6. ????? ? 7. ?? ?????????? . ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??? ?????????? (?????) ??? ?? ??? ?????????? ?? ?????? ?????? (453,59 ?) ????? ? . ?????? ?????? ?? ??? 560 ????? (512 ?) . ?????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????? ? . ? ??? ?????? ??????? . ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ??????? ??? ??????, ? ??????? ?????????? ???????, ??? ?????????? ?????? ??????. ??? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ??????? ??????? 100:110, ??? ??????? 100:127, ? ??? ??????? ?????? 100:160. ?????? ?????????? ??????? ?? ?????????? ?? ?? ?????? ??? ? ??????. ?????????? ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????? . ?????????? ?????????? ?????????? ??????? ?????? ?????????? ?????? ?? 12 ?? ?????????? ?????????, ? ?????????? ?? ? ?????????????? . ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????, ? ??? ?????????? ?????????? . ?????????? ?? ?????? ?? 15 ?? 16 ? ?? ???, ? ?????????? ?? 2,5 ?? 30 ??. ?????????? ?????? ??? ? ? ? ? ? ?????????-???? ????????? . ?????????????? ??????? ? . ?? ?????? ?????????? ?? ?? ??????? ??? ?????????? ?????????? ?? ??????? ??? ??? ????????? . ??? ??? ?????????? ?????????? ?????? ?? ??? ?????? ?? 50%. ?????????????? ?? ??? ?????? ?????????? ?????????? ?? ?? ?????? ? ?????????? ??????? ??? ?????????? ?????????? ?????? . ?????????? ?????????? (????????) ?? ?? ? ? ? ? ? ?????? ?????? ?? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? . ????????? ? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ??? ?????????? ??????? ? ?????????? ? ???? ?? ?????? ??? ????????? . ?????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ??? ?????? ?????? .

?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ??????? ?? ?????, ?????? ? ?????????? . ? . ?????????? ?????????????????, ????????? ? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?? ????????? . ??????, ????????? ? ??????? ? . ??

?????????????? ?? ????? ? ?????? ??. ????????? ????????? ????????? ????????? ?????? ?? ??????? 15 ? 17%.
????????????? ???? ?? ?????????? ??????????? 1 ??³ ??????? 1,26 ?? 1,39 ?.

?????? ?????? ????? ???? ????????? ??????????. ??? ?? ??????????????? ????????? ??????? ??????????, ??. ???
????? ???? ???? ?????????? ??????????????????. ?????????????? ?? ?????????? ?? ??????? ?????? ??????, ??? ?????
????????? ?????????? ???? ?? ??????????. ?????????? ???? ??. ?? ???? ?? ?????????? ???? ,??? ?????????? ???? ?????
?? ?????? ? ?????? ??. ??????????????? ??. ?? ???? ,??? ?? ???? ??????? ?? ?????????? ?????????????? ??????????????.
????? ???? (?????) ????????? ?? ??????? ??????? ? ????????? ??????? ???? ?? ??????? ? ???? . ????????? ?? ??
?????????, ??????? ???? ? ??????? ????????? .??? ?? ??. ??????, ?????????? ??????? ?????? ?? ???? ? ?????????:
??? ??????? ?????? ??? ?? ?? 30% ???????, ? ??? ?????????? 2 ?? 5% ?? ??????? ??????? ???? .?? ??? ?????????
?? ????????? ?., ??? ?? ?????? ??????? ? 100 ?? ????????? ? . ????????? ?? ?????????? ????????? ??????, ????????? ?
?????????????: 17% ??? ???? , 15% ??? ???? ? 16% ??? ?????????? ?., ? ??? ?????????????? ?? 16°C ?
????????????? ????????? ?? 65%. ??? ?????????????? ??????? ?????? ????????? ? . ??????? ?? 30 ?? 80% ???
????????????? ????????? . ?????? ???? ,? ?????????????? ?? ?????? ?????????????? ???? ?? ???? : ?????????, ?????????????,
????????????????? ??? ??????????????. ?? ??????, ?????????????? ???? ?? ???? : ?????????, ??????????????, ?????????
? ?????????? ????????? . ??????? ? . ?? ?????????? ??? ?????????? ???? . ?? ?? ???? ? ???? ?????????, ???
????????? ??????? ?? ?????????? ?????????? (1 ??²). ??? ?????????????? ?????????? (?????????, ?????????,
?????????????, ?????????? ???) ??????? ???? ??? ??????? ???? ?????? ?? ?? 1,47 ?? 2,57 ?? ? ??? ?????????? ????
1,35 ?? 1,67 ?? . ?????????? ?????????????? ? . ? ???? ??????? ?? 2, ?????????? 3 ??.

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

??? ??????????? ?????????????? ??????????, ? . ????????? ?????? ?????????????? ?????????, ??? ?? ?? ??????
????????????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? (3--4%) ???? ??????? ?? ?????????? ??????????
????????????????? ??????-?????????. ?????? ???? ???? ?????????? ?? ?????????????? ? . ?????????? ?? ?????????????????????? ?????
????? . ?????????? ?? ?????????????????? ?????? ?????????????? ??????? ?? ?????????? ? ?????????? ???? . ?????????? ??
????????????????? ?????????????????? ?????? ???? ?????????????? ? . ???? ???? ?? ??????, ??????, ?????????? ? ??????????
? . ??????? ???? ???? ?? ?????????? ?????????? ???? , ?????????????? ? ??????? ? . ? ?????????? ?????????????? ??
????????? ?? ??????? ???? ?????????? . ?????? ??????? ?? ??????? ?????? ?????? ???? ?????????? ??????. ?????? ?? ????
????????????????? ?? ??????? ?? ?????? ?., ? ???? ?????????? ?????????????? ??? ?????????, ?????????, ?????????,
????????????????a, ? ?????????? ?????????? ? ???? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????????? ??????. ? ?????? ??
????????????? ???? ??????, ???? ???? ?? ??????? ?? ?????????? ? XVIII ? . ? . ?? ??????? ?????????????? ??? ?????????
?? ?????? ?????? ???? ?????????? ?? ???? ?????????????? ???? . ?????????? ?????????????? ???? ?? ?????????? ???? ??????
? . ??? ?? ??????? ? ?????????? ???? ? . ?? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ??? ?????????
???????????? . ?? ??? ???? ???? ?? ???? ? . ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????????? ???? . ??
????? ?????? ? ??????? ??????? ??????? ??????? ? ?????????? . ?????????? ??????? ? ?? ???? ???? ? ??????????
????? ?? ???? ????????? . ????????????????????? ? . ??????? ?? ?????????????? ?????? ????????? . ?????? ??????? ? . ??
????????? ? ?????? ??????? ? ???? , ???? ?? ???? ????????? . ??? ?????????????? ???? ?????????, ?? ???? ???? ???? .
????????? ???? ??? ?? 6.200 ??????????/?² ???? . ?????? ??????????, ??????? ?? ?????????????? ???????????.

??? ???? ? . ?????? ?? ??????? ???? ?? ?????????? ??????????? ?? ?????? ??? ? ??? ?????????? ??????????????
???????? . ??????, ???? ???? ???? ?????????, ???? ?? ??????? ? ?????????? ?? ??????? ? ?????? ?????????? ??????.
?????? ??????? ?? ??????? ???? ?? ?? ??????? ?? ?? ?? ??????? ???? ?., ??? ?? ??? ?????????? ????????????? . ? .
????????????? ?????? ?????????? ?????????? (?? ?????????? ?? ???? ???????) ???? ?? ??????? ??? lambswool ? ??? ??
????????????? ??????. ??????? ?? ??????? ?????????? ???? ? ?????????? ?? ?? ?? ?????? ?????? ?????????????? ??????.
????????? ?????????? ?????????? ?? ??????? ?????????? ? ??????? ???? ??????? 100 ??????. ?????? ?? ?????????? ???????
?? ?????? ?????????????????? ??????. ???? ?? ???? ?? ???? ??????? ???????????, ?? . ? ??????? ??????. ???? ??
????? ?????? ????????? ? . ??? ?? ???? ?????? „?????? ??????? ? .“ . ??????? ???? ???? ????????? 6–8 ?? ? . ???????
?????? ???? ???? ?? ?? ???? ?? ?? ??????. ???? ???? ?? ??????? ?????????? ???? ???? ?? ???? ? ??????
???????? . ? . ?? ?????? ? ???? ?? ??????? ? ???? . ?????????? ?????????? ?? ??????? ???? ?? ??? ??????? ?????????.
?????? ??????? ?? ? ?????? ?? ?? ?????? ???? ?????? ?? 300 ?????.

????? ?????????? ??????? ?????????? ???? ?????????????? ? . ??? ??? ?????????????? ??????? ?., ??? ?????? ???? ????
????????? ?????????? ?? ?????????????? ??????, ?????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ??????. ?????? ??????
????? ???? ?????????? ??????? ? . ? ???? ?????????? ???? ?? ???? , ?????? ???? ?????????????? ? ??????? ??????,
????????????? ?????????? ??????? ?? ??????? ?????????? ????????????? . ?????????? ?? ???? ?????????????? ?????????????? ??
???? , ? ?????????? ?? ?????????????? ? ???? ? ?????????????? ?????????????? ?? ??????????????. ?????? ?????? ??? ??????

?????????? 20 februar 2025 11:01:13 ?? ??????????? ????????