



فاكسىن چ يە؟ كەنگى دەر كە تىيە؟ كى داھىنايە؟

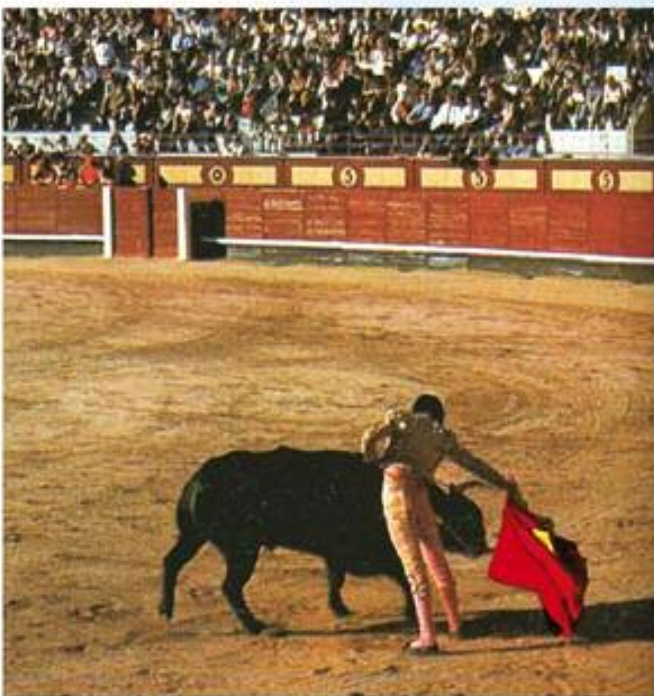
گەلەك ژ وان نەخوشىيىن تووشى مە دىن ژ بەكتىريا و
فايرۇسان چى دىن. فاكسىن د پىكەتايىنە ژ بەكتىريايىن لاواز
كو ب رىكا دەرزيان دكەنە د ناف خويىنا مە دا، دا لەشى مە
نامادە ببىت ژ بو بەرھنگارىكرنا وان د دەمى پىويست دا.
گەلەك جوړيىن فاكسىنان ھەنە ژ وان:

نافتى نەخوشىيىن	داھىنەرى فاكسىنى	سال
خوريك	ئىدوارد جىنيپەر (ئىتاليا)	1796
كولېرا	لويس باستور (فەرنسا)	1879
ئىشا سەى (ھارى)	لويس باستور (فەرنسا)	1885
ئىشا زراف	كەماليت و گورين (فەرنسا)	1924
داملا زارۇكان	جۇناس سالك (ئەمريكا)	1954
سۆرك	جۇن ئەندرز (ئەمريكا)	1960
سۆركىن ئەلانى	تۇماس ويلەر (ئەمريكا)	1962



بەكتىريا

پشتى فاكسىن دەر كە تىن، رى ل گەلەك نەخوشىيىن گران ھاتە
گرتن كو، د سەردەمەكى دا، دبوونە ئەگەرى مرنا ب هزاران مروۇفان ب تايبەتى زارۇكىن بچويك. ژ بەر
ھندى گەلەك فەرە مروۇف ب تايبەتى ژى، زارۇك ھەمى فاكسىنىن فەر ل و دختى وان دانن.



بوچى گا ژ رەنگى سۆر ھەز ناكەن؟

د راستى دا، ژ بلى چەند جوړەككىن ماسى و
بەق و مەيموينك و بالندەيان، پرانيا
جانەوهران رەنگان ژ ھەف جودا ناكەن. گا ژى
وەك پرانيا وان جانەوهران رەنگا نابىنيت و
تشتى وى دنازرىنيت نە رەنگى سۆرى پەرۆكى
يە بەلكو لقينا پەرۆكى يە.





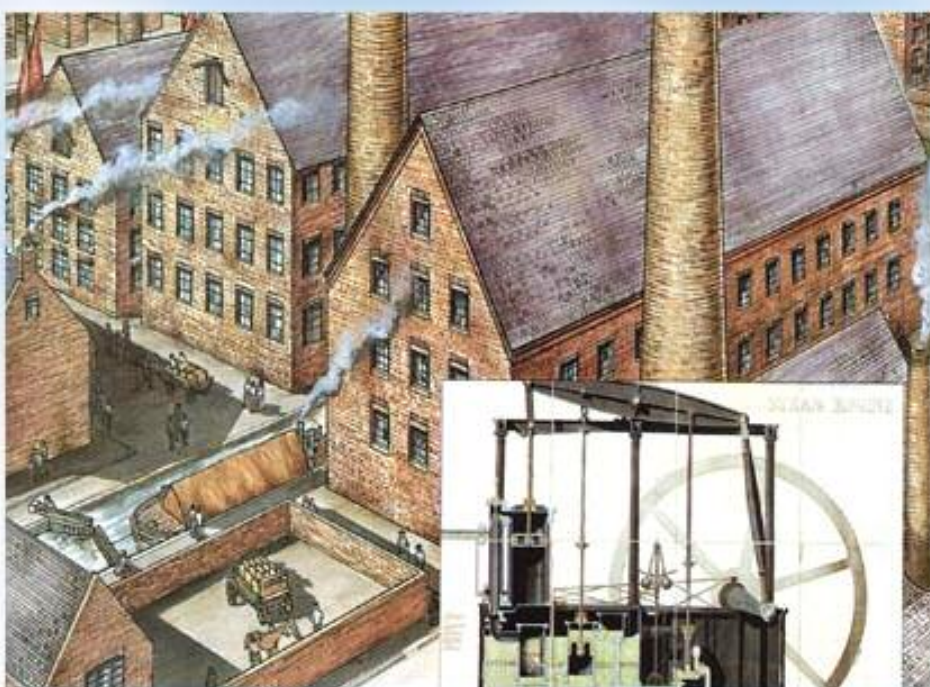
چھوا نه خوشی دهینه مه؟



نه خوشی ب گهلهك ریكا دهینه مه.
 ب ریكا بایی ئەم ههلدکیشین وهك پهرسیقی، ب ریكا خوارن و
 قهخوارنا پیس وهك کولیرایی. یان ب ریكا پیقهه دان و لهقین
 جانهومران وهك مهلاری و ئیشا سهی و نوژدار دبیزن، باشتیرین ریک
 کو مروڤ خو ژ نهخوشیان بپاریزیت پاقزی یه.
 پاقزیا لهشی مروڤی، پاقزیا خوارن و قهخوارنا مروڤی، پاقزیا جل و
 بهرگ و جهی لیمانا مروڤی

شورهشا پیشه سازی چ یه؟

شورهشا گوهورینهکا مهزنه د وارهکی ژ وارین ژیانئ دا. ژ بهر هندی مه گهلهك جوړین شورهشا هه نه
 وهك شورهشین رزگار بوونی، شورهشا چاندنی، شورهشا کولتووری و شورهشا پیشه سازی.



شورهشا پیشه سازی نافی وی
 سهردهمی یه یی کو گوهورینین
 مهزن د پیشه سازی دا، ل بریتانیا
 جیبووین. بهری سههساليا ههژدی
 خهلكی ههمی پیویستیین خو
 ژ جلكا و نامانا و نامیران ب دهستا
 چئ دكرن لی د سههساليا ههژدی دا
 ماکینین مهزن هاتنه داهینان کو
 ب ریكا وان بهرههه پتر لی هات و
 ب فی رهنگی فابریك و کارگهه
 ئافابوون و هیدی، هیدی خهلكی
 ژ گوندا کوچ کره جهین فابریکان و
 باژیرین مهزن ئافابوون.