

بـ کورتی 13: گرنـگـبـوون..... چی گرنـگ دروستد کات؟. ئازاد حـمـ

لـم سـر تـایـو، بـر لـهـر شـتـک هـما بـ ئـو دـکـین، کـ بـ کـ لـ
ئـم چـی و کـ گـرنـگ Important ، ئـم لـایـن هـر دـم دـید و
تـوانـینی جـا دروستد کات. بـواتـایـکـتر، کـسـک یـان شـتـک بـ گـرنـگ
زانیـن پـیـو نـدی بـو و یـ چـن ئـو کـسـ یاخود شـتـ گـرنـگ بـو و
چـیش گـرنـگی کردو. تـکـای هـا و مـا نـا کـانی گـرنـگ Important و گـرنـگی
Importance و گـرنـگـبوون خـ یـان لـ بـری بـایـ خـداری و مـا نـا داریـدا
دـ بـینـو. گـ یـشـنـیش بـ گـرنـگـبوون ئـاسـان نیـی و زـرک هـا و کـشـ لـو
پـر سـیـدا بـشـدار.

ئـایـا گـرنـگـبوون لـو و دـسـتـپـد کات، کـ کـسـک یـان شـتـک و کـ گـرنـگ
بـنـاسـنـین؟ دـسـتـت ئـو کـسـ یاخود شـتـ گـرنـگ؟ ئـو یـ ئـم و کـ
گـرنـگ نـمـایـشـید کـین بـ هـمـووان گـرنـگ یـان ئـم پـمـانـوایـ گـرنـگ؟ چـی
و ادـکـات کـسـک یـان شـتـک گـرنـگ بـت؟ گـرنـگی کـسـک یـان شـتـک لـ خـودی
خـیدا بـوونی هـ یـ؟ گـرنـگی لـ چـیـو و هـا تـوو؟ ئـو شـتـی یاخود کـسـی
گـرنـگ هـمـیشـه گـرنـگ؟ گـرنـگ کـان هـر دـم گـرنـگن؟ هـر بـ گـرنـگ
دـمـنـو و چـی و کـ بـ ئـم گـرنـگ بـ ئـوانـی دیکـش هـر
گـرنـگ؟ گـرنـگ کـان بـ فـیـعلـی گـرنـگ یـان لـمـان گـرنـگـراون؟ گـرنـگ کـان
جـپـنـج یـان گـرنـگـیـانـیکـردو و یـان بـزـر کـراونـتـ گـرنـگ؟ لـ ئـستـادا
ژـینـگ یـک بـ بازدا ن بـسـر گـرنـگ کـان لـ گـشت شوـنـکی ئـم جـیـهـان
لـ ئـارادا نیـی؟

گـرنـگ چـیـی؟ گـرنـگ کـاریـگـری هـنـر. گـرنـگ کـان شـایـان و بـابـتی
ئاو لـ دـانـو و شـن. هـر دـم هـلـومـرج و دـخـکـیش لـ ئـارادان، کـ
گـرنـگ کـان گـرنـگـد کـن. بـ یـ گـرنـگی ئـامـاژ یـ لـسـر بـوونی بـها،
دیرک و پـیـامـک. لـو شـتـانـی، یـان کـسـانـی کـمـاسـی (نا تـواوی)
بـ دیدـکـرت گـرنـگـبوون دـرناکـون. و ئـای ئـم شـ گـرنـگ کـان دانسق و
نـایـاب نـبـن هـکـوتوو نـابـن و مـژار کـی دروستیش نیـن.

سـر بـاری ئـو یـ گـوتـرا، گـرنـگ کـان ئـوانـن، کـ بـمـانـای پـاوپـی
و شـکـ خـسـتـگـلـکی گـرنـگیان تـیا بـرجـستـیـی. پـیـبردنـیش بـ گـرنـگی
کـسـک یـان شـتـک کـار کـی ئـاسـان نیـی، کـر کـی گـرنـگ کـانیش بـ سـانـای
نـایـنـدـستـو. زـرک لـ گـرنـگ کـان اـمان ناچـکـنـن، چـونکـ لـوان
ئـژن لـ نـاپـویـستی و بـمـانـای. ئـم شـ لـ بـرئـو یـ گـرنـگ شـتـکـی
مـانـادار و کـاریـگـر، پـگـی هـی، جـا زانـستی بـت یـان کـمـایـتی
یاخود ئـاینـی. ئـو کـسـی یـان شـتـی گـرنـگی هـی، ئـنگـ کـسـکـتر،

یان شتەکتەر ئۆ و گرنگییە نەبەت. هەداندانی قەتەماغی بەشکیش
لە و شت و کەسانە لێمان گرنگراون زەر راستیمان پەدەن.
وێای ئۆ، گەلەکجار گرنگەکان پەپەندەراو، پەراوێزخراو و
باسلەندەکراوکان. هاوکات دەرگەت بگوترەت، کە گرنگەکان،
گرنگییەکانیان پەخەماندەگرن، ئێوان تەنگەتاوی و مەترسییەکانیش
دەبینن بەیە گرنگەن. مەبەست، گرنگەکان لە خەڵک گرنگ نیین،
مەبەستەک، بەنموونە سیاسیی، گرنگی نەکردوون، کە دواتر ئۆ و
مەبەستە ئاوابەت و گرنگییەکەش سەبەتەو.

شتی گرنگ و مەرقە گرنگ بەپە کات و شوێن جیاوازان. شتەک گرنگ
ئەگەر کاریگەری گەورە لێسەر مەقەپەتی هەبەت، ئێمەش وادەکات
لە یادەوەرییەکاندا زیدوو بەت. چونی یوری گەگارین Gagarin بەسەر
ئاسمان. ئێزموونی شیعی مەحوی، سەپە یان بەدەر گرنگبوون.
ئێمانە هەر گرنگ دەمەندەو تا ئۆ و دەمەی تەدەپەنەر.
بائەو مان بیرنەچەت، کە هەندەک گرنگ بە هەمان گرنگ، بەنموونە
دەزینەوکانی بەتەیمەس Claudius Ptolemy یان گالیلە. هاوکات
هەندەک تەژیانیش هەن، کە بوونیان هیچ گرنگ نییە، دەرە هەر
نەشب، بەنموونە جەنگە جیهانییەکان، ئێفەل و هەلەکەست. ئۆ و تە
دیدە فەلسەفیی رەوشتی سەینوزا یان تیەری رەژەگەری ئێنیشتان
بەهەی کاریگەرییەکانیان لێسەر جیهان بوونەت گرنگەکان.
دەشەبگوترەت، هەندەک ووداویش گرنگی مەژوویی خەڵکیان هەیه،
لێوانە دەرکەوتنی نیوتن، لێدایکبوونی موزیک یان شانە، شەرشە
بەلشەفی، دیاردە جیقارە و...

گرنگەکان تەبەتەندی خەڵکیان هەیه. بەشەک لە و تەبەتەندی
پەپەندی بەوێ وێ، کە توانای دروستکردنی جیاوازیان هەیه. مەرجیش
نییە گرنگەکان لەرەبن یان لەمانەو نەزیکەن، دەرگەت دوورەن، زەر
دوور. لە کەتەیدا هەر گرنگەن. کە پەرنیکەس Copernicus لێگە
کردنی خەر بە بەچەقی گەردوون گرنگی خە سەپاند، دەرستیە فەسکی
لێگە شەوازی رەمانووسیە کەیهو جیاوازی خە نیشاندا.

ئۆ و لایسەر و گوترا، ئۆ و مان پەدەن، کە مەبەستمان لە گرنگەکان
ئۆ و گرنگانەن بە جەرگە سروشتی لێدایکبوون و لێ پەویستیش و
هاتوون نەک لە هیچ وێ. کەسەک یان شتەک گرنگە چوونکە پەویستە.
ئەگەر هەکارەکان بناسین و، کە چەن شتەک یان کەسەک گرنگ بوو،
لە وەش حەیدە بین گرنگ چەن دەرکەیهو. سەرئێنجام دەرکەیهن:
گرنگەکان لە گشت سەرەدەماندا کوانووی داھەنان و تازەگەرییەکان.
دەرگەت گرنگەکان پەلینکەن. بەنموونە ئۆ و گرنگانە دەرگەن و
نادووبارەن، تەبەتەند و هەردەمیەکان، وێک مەرس، نیوتن یان
ئێدیسەن. ئێمانە ئۆ و جەرگە گرنگانەن لێبەرناکەن و کاریگەری

باشیشیان لـسـر مرـیـی مرـفـ دانـاوـ. بـیشـ وادـیـین، چونکـ
گرنگراوـکانی ئـمـ بـئـندازـیک ناشرینن، کـ خودی گرنگ و
گرنگبوونیان لا قـزـوـنکردووین.

کـ تا گوتن لـبارـی گرنگبوونـوـ ئـوـیـ، کـ پـویستـ لـوـ
بـئاگابیین، کـ پاش گرنگـکان گرنگتر دـن. ئـبـتـ گرنگـکان نابن،
ئـگـر گرنگ ناگرنگ نـسـتـوـ. گرنگ ئـو دـمـ هـیـ، کـ توانای
داهـنـانی مانای هـبـت. هـچکات گرنگ ئـو مانا و نرخـی هـیـتی
لـدـستیدا لـ گرنگبوون دـکـوـت.

لـ ئـستای کـمـمـگـی ئـمـدا گرنگـکانـمان لـ ئاوزـنگ و
سـرـمـرگدان، ناگرنگـکان، لـ کـس و شت، جـپـیان بـ گرنگـکانـمان
چـکردووـ، بگرـلـرـ و لـوـ ناگرنگـکیی زـر و زـوـندیش زووزوو
لـدایکـدـبن. ئـمـش بـ هوودـیـی لـناومانـدا بـاوکردووـتـوـ و
ناگرنگیشی لـکردووین بـ گرنگ.

ئازاد حـمـ

پرـفیسـر لـ فـلسـفـ لـ زانکـی سلـمانی