तथ्यहरु (statements)

**गन**

गन कामले शब्दको वर्णमालाहरु को संख्या फर्काउछ .

उदाहरण

म = गन("फाइलखोल")

म लेख

नतिजा

७

गन कामले संग्रहमा भएको वस्तुको संख्या पनि फर्काउछ .

उदाहरण

म = गन(["फ", "ाइलखोल"])

म लेख

नतिजा

२

**टुक्राऊ**

शब्दहरु टुक्राउन, टुक्राऊ काम प्रयोग गर्न सकिन्छ .

उदाहरण

म = टुक्राऊ("फाइलखोल", "इ")

म लेख

नतिजा

[फा,लखोल,]

**खोज**

उदाहरण

म = खोज("फाइलखोल", "इ")

म लेख

नतिजा

२

उदाहरण

म = खोज("फाइलखोल", "इ", ५, १०)

म लेख

नतिजा

शुन्य

बद्ल

उदाहरण

म = बद्ल("फाइलखोल", "इ", "ल")

म लेख

नतिजा

फाललखोल

अ‍कं

उदाहरण

म = अ‍कं("१०")

म लेख

नतिजा

१०

**अ‍कंहो**

उदाहरण

म = अ‍कंहो("१०")

म लेख

म = अ‍कंहो("शब्द")

म लेख

नतिजा

१

०

खालीहताऊ

उदाहरण

म = खालीहताऊ(" फाइलखोल ")

म लेख

नतिजा

फाइलखोल

**यदि तथ्य**

यदि तथ्यलाई हामी दुई तरिकाले प्रयोग गर्न सक्छौं, (यदि मात्रै , यदि र अथवा दुवै प्रयोग गर्दै).

यदि मात्रै प्रयोग गर्न को लागि निम्न उदाहरण हेर्न सकिन्छ

उदाहरण

क = ६

ख = ६

यदि क == ख भए

"क र ख बराबर छन्" लेख

दिय

नतिजा

क र ख बराबर छन्

उदाहरण

क = २

यदि क == २ नभए

क, " र २ बराबर छैनन् " लेख

दिय

नतिजा

२ र २ बराबर छैनन्

यदि संगै हामी अरु अवस्थाहरु पनि जोड्न सक्छौं . उदहारणका निम्ति निम्न उलेखित हेर्न सकिन्छ

उदाहरण

क = २

यदि क == २ वा क == ३ भए

"हामीले क मा २ वा ३ हालेका छौँ " लेख

दिय

यदि क < २ नभए र क < ३ भए

क, " मा २ छ " लेख

दिय

नतिजा

हामीले क मा २ वा ३ हालेका छौँ

२ मा २ छ

यदि तथ्यमा अथवा तथ्यलाई पनि जोड्न सकिन्छ .

उदाहरण

क = १

यदि क == २ भए

क = १०.३२

अथवा क >= ३ भए र क == १० नभए

"क तिन भन्दा बेसि छ तर १० छैन" लेख

अथवा

"क २ भन्दा कम छ" लेख

दिय

नतिजा

क २ भन्दा कम छ

कन्डिस्नल तथ्य(conditional statements)

कन्डिस्नल तथ्यलाई निम्न प्रकारले प्रयोग गर्न सकिन्छ.

उदाहरण

क = ८

क = (क == ८) ? २५: ५

क लेख

नतिजा

२५

सबै तथ्य

उदाहरण

सबै क = ५ देखि ९

क, " " लेख;

बैस

नतिजा

५ ६ ७ ८

उदाहरण

सबै क = ० देखि ९ ; +१

क, " " लेख;

बैस

नतिजा

० १ २ ३ ४ ५ ६ ७ ८

उदाहरण

सबै क = ९ देखि ० ; -१

क लेख

बैस

नतिजा

९ ८ ७ ६ ५ ४ ३ २ १

**जब तथ्य**

उदाहरण

क = २

जब सम्म (क <= ८) छ

क, " " लेख;

क = क + १

बज

नतिजा

२ ३ ४ ५ ६ ७ ८

उदाहरण

क = १

जब सम्म क <= ८ छ र क == १ छैन

क, " " लेख;

क = क + १

बज

"टेस्ट सूचना" लेख

नतिजा

टेस्ट सूचना