

Ðaň÷áò ìùííñòè äãèãàòãéé äëý äèèòãëúííãí ðãæèà ðááíòù

Ðaň÷áò ìùííñòè äãèãàòãéé äëý äèèòãëúííãí ðãæèà ðááíòù

Â

Â äèèòãëúíí ðãæèà ðááíòù ðaçeè÷àðò äãà àèãà íããðóçèè: ìñòíýííóð íããðóçéó è íããáíáíóð.

Â

Íðè ìñòíýííé íããðóçéá (ñí. ðèñ. 1) ìðãããëýãòñý ìùííñòù ÐÑ èèè ìíáíò ÌÑ íããáíéçíà, ìðèãããáííúá è äãéó äãèãàòãëý, è ìí èàòãéíã íóñèã ìíóúãñòãëýãòñý ìðíããðèã äãèè÷éíú íóñéíãíãí ìíáíòã äãèãàòãëý òãè, ÷òíáú ìí ìðããúøãè ìíáíò ìíðíòèèãééäéý íããáíéçíà. Íóñ

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â ìí = ìíí»,

Â Â Â Â Â Â Â Â ìí = Ðíí%óí,

Â

ããã Í» - èðàòííñòù íóñéíãíãí ìíáíòã äãèãàòãëý, áúãèðãáííãí ìí èàòãéíã.

Â

Íðè äèèòãëúííé íããáíáííé íããðóçéá (ñí. ðèñ. 2) ìðãããééãéèã ííèíãëúííé ìùííñòè äãèãàòãëý ìðíèçãíãýòò ìí íãòíãò ìðããáíéð ìòãðù, è

Â

Ðaň÷áò ìùííñòè äãèãàòãëý ìí íãòíãò ìðããáíéð ìòãðù.

Â

Íãòíã ìíííãáí íã ìðããííèíãéèè, ÷òí ìðè ðããáííòãã ííèíãëúííóð ìòãðù äãèãàòãëý ÍÐÍ è ìðããáíéð ìòãðù, ìðãããëýãíúó ìí àèããðáíã

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â òí = ÍÐÍ / Â = ÍÐñð / Â, Â°Ñ.

Â

1.Â Â Â Íðãããëýãòñý ìðããíýý ìùííñòù íããðóçèè

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â ÐÑÐ = (Ð1t1 + Ð2t2 + ... + Ðntn)/(t1 + t2 + ... + tn), èÂð.

Â

2.Â Â Â Íðãããðèòãëúíí ìíããèðãòñý äãèãàòãëý ñ ííèíãëúííé ìùííñòùð ÐÍ. Íðè ýòí:

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â ÐÍ = (1,2 Æ· Í,Ç)ÐÑÐ, èÂð.

Â

3.Â Â Â Íðãããëýðòñý ííèíãëúííã ìòãðè ìíáíðãííãí äãèãàòãëý

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â ÍÐÍ = ÐÍ(1 - ÍÍ) / ÍÍ, èÂð.

Â

4.Â Â Â Â Â Â Â Â Íðáááeýpòñý ïí àeàáðàííà ïðáðe Í"Ð1, Í"Ð2, ... Í"Ðn

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â Í"Ðn = Pn(1 - Kn) / Kn, eÂò,

Â

ááá Kn - ÊíÄ, ñïðááðñòáóþùeé ïùííñòe Ðn e çàâeñýùeé ïò çàáðóçeé ááeáàòáeý, ò. á. k = Ðn, /ÐÍ

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â Kn, = 1 / {1 +(1/ KÍ - 1)[(Í± / k + k) / (Í± + 1)]},

Â

ááá Í± - ïòíðáíeá ïñòíýííúð ïðáðü á ááeáàòáeá e ïíeíáeüíúí.

Â

5.Â Â Â Íðáááeýpòñý ïí àeàáðàííà ñðááíeá ïðáðe

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â Í"ÐÑÐ = (Í"Ð1t1 + Í"Ð2t2+ ...+Í"Ðntn) / (t1 + t2 + ... + tn), eÂò.

Â

6.Â Â Â Íðíááðýáòñý óñeíáeá ðáááíñòáà ñðááíeó e ïíeíáeüíúð ïðáðü. Íðe eó ðañóíæááíeé áíeáá ÷áí íà 10% ïíáeððàðò áðóáíe

Â

Ðañ÷áò ïùííñòe ááeáàòáeý ïí ïàòíáò ýeáeáàeáíòíúð ááeè÷eí.

Â

Íáòíá ññííááí íà ïíýòeé ñðááíeáááðáðe÷ííáí eéè ýeáeáàeáíòííáí òíeá (ïùííñòe, ïíáíòà). Íáðáíáíúá ïðáðe á ááeáàòáeá ïðíðòeííá ðáeðe÷áñeéé òíe íááðóçeé.

Â

1.Â Â Â Íðáááeýpò ááeè÷eíó ýeáeáàeáíòííáí òíeá

Â

2.Â Â Â Íí eàðáeíáò áúáeððàðò ááeáàòáeü, ïíeíáeüíúe òíe eíòíðíáí ðáááí eéè íáñeíeüeí áíeüðá ÍÝ.

Â

3.Â Â Â Ááeáàòáeü ïðíááðýpò ïí íáðááðóçí÷ííe ñííñíáíñòe: íòíðáíeá íáeáíeüðááí ïíáíòà ñíðíðeáeáíeý e ïíeíáeüíúó íá áíeáíí ïð

Áñeé ïùííñòü e áðáùàþùeé ïíáíò ááeáàòáeý ïðíðòeííeíáeüíú ááeè÷eíá òíeá, òí áeý ðañ÷áòà ïíæíí áíñííeüçíáàòñý áúðáeáíeýíe

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â eéè ýeáeáàeáíòííáí ïíáíòà

Â