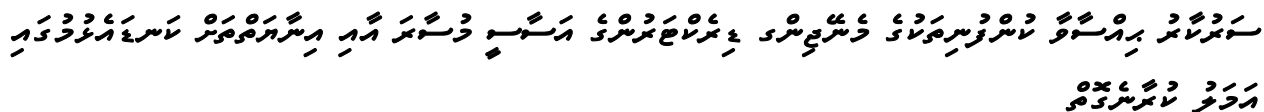


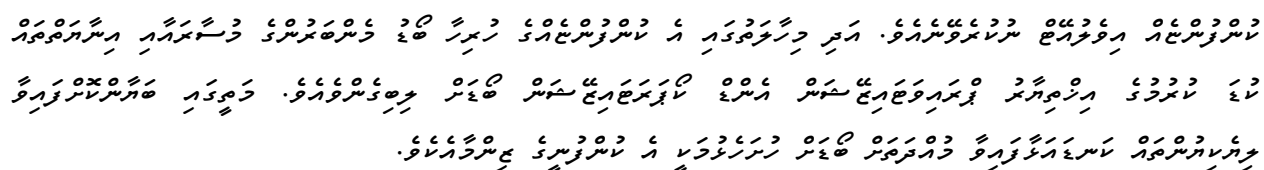
-

[illegible]

1. $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \frac{d^2 x}{dt^2} \right) = \frac{1}{2} \frac{d^3 x}{dt^3}$

2. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ (تَمْرُورُ مَشُورُ مَوْجَعُ دَرِي 31 $\frac{1}{x^2}$)

[illegible]

[illegible]

- ر. قورچو 5 رزى اۆزى سۆزى 300,000,000 (يىرى سىمى جەزىرى ئۆزى) سۆزى؛
 ر. قورچو 5 رزى ئۆزى 3 رزى، رزى سۆزى 300,000,000 (يىرى سىمى جەزىرى
 ئۆزى) رزى؛

سر. بخت ارشد را بخت سرمدی بخشود و نبرد نبرد ارشد را نبرد ارشد سرمدی

س۔ سہ ماہی، راسخو، بحر، خشک، نسیم، سرخ، لاجوردی، سور:

- [illegible]

[illegible][illegible][illegible]



مادة 1:

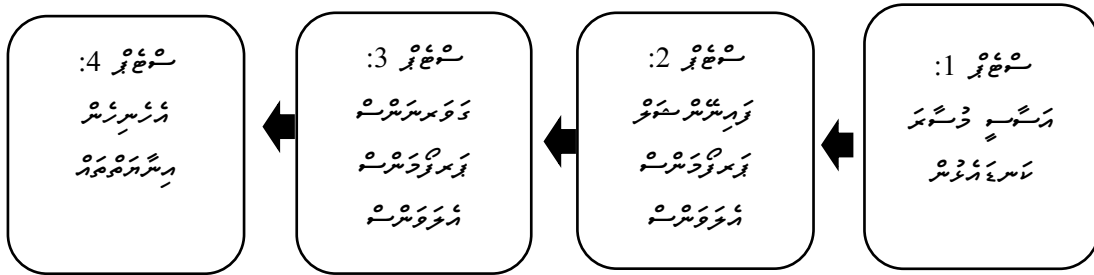
$$\text{Gross Salary} = \text{BS} + \text{FPA} + \text{GPA} + \text{SA} + \text{Other Applicable Allowances}$$

BS=Basic Salary

FPA=Financial Performance Allowance

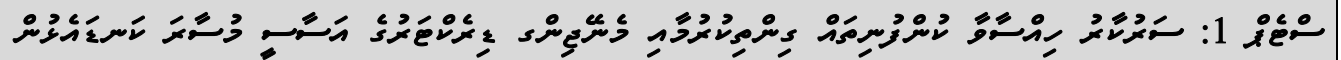
GPA=Governance Performance Allowance

SA=Sitting Allowance



في استحقاقه، يتلقى الموظف في كل سنة، بالإضافة إلى راتبه الأساسي، مبالغ إضافية تتعلق بـ: الإجازة السنوية، الإجازة المرضية، الإجازة العائلية، والإجازة العائلية. في استحقاقه، يتلقى الموظف في كل سنة، بالإضافة إلى راتبه الأساسي، مبالغ إضافية تتعلق بـ: الإجازة السنوية، الإجازة المرضية، الإجازة العائلية، والإجازة العائلية. في استحقاقه، يتلقى الموظف في كل سنة، بالإضافة إلى راتبه الأساسي، مبالغ إضافية تتعلق بـ: الإجازة السنوية، الإجازة المرضية، الإجازة العائلية، والإجازة العائلية.





• **حرف سحر** 100% **حرف سحر** **حرف سحر**؛

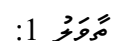
۱. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ ۲. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ ۳. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$ ۴. $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$ ۵. $\frac{1}{x^6} = x^{-6}$ ۶. $\frac{1}{x^7} = x^{-7}$ ۷. $\frac{1}{x^8} = x^{-8}$ ۸. $\frac{1}{x^9} = x^{-9}$ ۹. $\frac{1}{x^{10}} = x^{-10}$ ۱۰. $\frac{1}{x^{11}} = x^{-11}$ ۱۱. $\frac{1}{x^{12}} = x^{-12}$ ۱۲. $\frac{1}{x^{13}} = x^{-13}$ ۱۳. $\frac{1}{x^{14}} = x^{-14}$ ۱۴. $\frac{1}{x^{15}} = x^{-15}$ ۱۵. $\frac{1}{x^{16}} = x^{-16}$ ۱۶. $\frac{1}{x^{17}} = x^{-17}$ ۱۷. $\frac{1}{x^{18}} = x^{-18}$ ۱۸. $\frac{1}{x^{19}} = x^{-19}$ ۱۹. $\frac{1}{x^{20}} = x^{-20}$ ۲۰. $\frac{1}{x^{21}} = x^{-21}$ ۲۱. $\frac{1}{x^{22}} = x^{-22}$ ۲۲. $\frac{1}{x^{23}} = x^{-23}$ ۲۳. $\frac{1}{x^{24}} = x^{-24}$ ۲۴. $\frac{1}{x^{25}} = x^{-25}$ ۲۵. $\frac{1}{x^{26}} = x^{-26}$ ۲۶. $\frac{1}{x^{27}} = x^{-27}$ ۲۷. $\frac{1}{x^{28}} = x^{-28}$ ۲۸. $\frac{1}{x^{29}} = x^{-29}$ ۲۹. $\frac{1}{x^{30}} = x^{-30}$ ۳۰. $\frac{1}{x^{31}} = x^{-31}$ ۳۱. $\frac{1}{x^{32}} = x^{-32}$ ۳۲. $\frac{1}{x^{33}} = x^{-33}$ ۳۳. $\frac{1}{x^{34}} = x^{-34}$ ۳۴. $\frac{1}{x^{35}} = x^{-35}$ ۳۵. $\frac{1}{x^{36}} = x^{-36}$ ۳۶. $\frac{1}{x^{37}} = x^{-37}$ ۳۷. $\frac{1}{x^{38}} = x^{-38}$ ۳۸. $\frac{1}{x^{39}} = x^{-39}$ ۳۹. $\frac{1}{x^{40}} = x^{-40}$ ۴۰. $\frac{1}{x^{41}} = x^{-41}$ ۴۱. $\frac{1}{x^{42}} = x^{-42}$ ۴۲. $\frac{1}{x^{43}} = x^{-43}$ ۴۳. $\frac{1}{x^{44}} = x^{-44}$ ۴۴. $\frac{1}{x^{45}} = x^{-45}$ ۴۵. $\frac{1}{x^{46}} = x^{-46}$ ۴۶. $\frac{1}{x^{47}} = x^{-47}$ ۴۷. $\frac{1}{x^{48}} = x^{-48}$ ۴۸. $\frac{1}{x^{49}} = x^{-49}$ ۴۹. $\frac{1}{x^{50}} = x^{-50}$ ۵۰. $\frac{1}{x^{51}} = x^{-51}$ ۵۱. $\frac{1}{x^{52}} = x^{-52}$ ۵۲. $\frac{1}{x^{53}} = x^{-53}$ ۵۳. $\frac{1}{x^{54}} = x^{-54}$ ۵۴. $\frac{1}{x^{55}} = x^{-55}$ ۵۵. $\frac{1}{x^{56}} = x^{-56}$ ۵۶. $\frac{1}{x^{57}} = x^{-57}$ ۵۷. $\frac{1}{x^{58}} = x^{-58}$ ۵۸. $\frac{1}{x^{59}} = x^{-59}$ ۵۹. $\frac{1}{x^{60}} = x^{-60}$ ۶۰. $\frac{1}{x^{61}} = x^{-61}$ ۶۱. $\frac{1}{x^{62}} = x^{-62}$ ۶۲. $\frac{1}{x^{63}} = x^{-63}$ ۶۳. $\frac{1}{x^{64}} = x^{-64}$ ۶۴. $\frac{1}{x^{65}} = x^{-65}$ ۶۵. $\frac{1}{x^{66}} = x^{-66}$ ۶۶. $\frac{1}{x^{67}} = x^{-67}$ ۶۷. $\frac{1}{x^{68}} = x^{-68}$ ۶۸. $\frac{1}{x^{69}} = x^{-69}$ ۶۹. $\frac{1}{x^{70}} = x^{-70}$ ۷۰. $\frac{1}{x^{71}} = x^{-71}$ ۷۱. $\frac{1}{x^{72}} = x^{-72}$ ۷۲. $\frac{1}{x^{73}} = x^{-73}$ ۷۳. $\frac{1}{x^{74}} = x^{-74}$ ۷۴. $\frac{1}{x^{75}} = x^{-75}$ ۷۵. $\frac{1}{x^{76}} = x^{-76}$ ۷۶. $\frac{1}{x^{77}} = x^{-77}$ ۷۷. $\frac{1}{x^{78}} = x^{-78}$ ۷۸. $\frac{1}{x^{79}} = x^{-79}$ ۷۹. $\frac{1}{x^{80}} = x^{-80}$ ۸۰. $\frac{1}{x^{81}} = x^{-81}$ ۸۱. $\frac{1}{x^{82}} = x^{-82}$ ۸۲. $\frac{1}{x^{83}} = x^{-83}$ ۸۳. $\frac{1}{x^{84}} = x^{-84}$ ۸۴. $\frac{1}{x^{85}} = x^{-85}$ ۸۵. $\frac{1}{x^{86}} = x^{-86}$ ۸۶. $\frac{1}{x^{87}} = x^{-87}$ ۸۷. $\frac{1}{x^{88}} = x^{-88}$ ۸۸. $\frac{1}{x^{89}} = x^{-89}$ ۸۹. $\frac{1}{x^{90}} = x^{-90}$ ۹۰. $\frac{1}{x^{91}} = x^{-91}$ ۹۱. $\frac{1}{x^{92}} = x^{-92}$ ۹۲. $\frac{1}{x^{93}} = x^{-93}$ ۹۳. $\frac{1}{x^{94}} = x^{-94}$ ۹۴. $\frac{1}{x^{95}} = x^{-95}$ ۹۵. $\frac{1}{x^{96}} = x^{-96}$ ۹۶. $\frac{1}{x^{97}} = x^{-97}$ ۹۷. $\frac{1}{x^{98}} = x^{-98}$ ۹۸. $\frac{1}{x^{99}} = x^{-99}$ ۹۹. $\frac{1}{x^{100}} = x^{-100}$ ۱۰۰. $\frac{1}{x^{101}} = x^{-101}$ ۱۰۱. $\frac{1}{x^{102}} = x^{-102}$ ۱۰۲. $\frac{1}{x^{103}} = x^{-103}$ ۱۰۳. $\frac{1}{x^{104}} = x^{-104}$ ۱۰۴. $\frac{1}{x^{105}} = x^{-105}$ ۱۰۵. $\frac{1}{x^{106}} = x^{-106}$ ۱۰۶. $\frac{1}{x^{107}} = x^{-107}$ ۱۰۷. $\frac{1}{x^{108}} = x^{-108}$ ۱۰۸. $\frac{1}{x^{109}} = x^{-109}$ ۱۰۹. $\frac{1}{x^{110}} = x^{-110}$ ۱۱۰. $\frac{1}{x^{111}} = x^{-111}$ ۱۱۱. $\frac{1}{x^{112}} = x^{-112}$ ۱۱۲. $\frac{1}{x^{113}} = x^{-113}$ ۱۱۳. $\frac{1}{x^{114}} = x^{-114}$ ۱۱۴. $\frac{1}{x^{115}} = x^{-115}$ ۱۱۵. $\frac{1}{x^{116}} = x^{-116}$ ۱۱۶. $\frac{1}{x^{117}} = x^{-117}$ ۱۱۷. $\frac{1}{x^{118}} = x^{-118}$ ۱۱۸. $\frac{1}{x^{119}} = x^{-119}$ ۱۱۹. $\frac{1}{x^{120}} = x^{-120}$ ۱۲۰. $\frac{1}{x^{121}} = x^{-121}$ ۱۲۱. $\frac{1}{x^{122}} = x^{-122}$ ۱۲۲. $\frac{1}{x^{123}} = x^{-123}$ ۱۲۳. $\frac{1}{x^{124}} = x^{-124}$ ۱۲۴. $\frac{1}{x^{125}} = x^{-125}$ ۱۲۵. $\frac{1}{x^{126}} = x^{-126}$ ۱۲۶. $\frac{1}{x^{127}} = x^{-127}$ ۱۲۷. $\frac{1}{x^{128}} = x^{-128}$ ۱۲۸. $\frac{1}{x^{129}} = x^{-129}$ ۱۲۹. $\frac{1}{x^{130}} = x^{-130}$ ۱۳۰. $\frac{1}{x^{131}} = x^{-131}$ ۱۳۱. $\frac{1}{x^{132}} = x^{-132}$ ۱۳۲. $\frac{1}{x^{133}} = x^{-133}$ ۱۳۳. $\frac{1}{x^{134}} = x^{-134}$ ۱۳۴. $\frac{1}{x^{135}} = x^{-135}$ ۱۳۵. $\frac{1}{x^{136}} = x^{-136}$ ۱۳۶. $\frac{1}{x^{137}} = x^{-137}$ ۱۳۷. $\frac{1}{x^{138}} = x^{-138}$ ۱۳۸. $\frac{1}{x^{139}} = x^{-139}$ ۱۳۹. $\frac{1}{x^{140}} = x^{-140}$ ۱۴۰. $\frac{1}{x^{141}} = x^{-141}$ ۱۴۱. $\frac{1}{x^{142}} = x^{-142}$ ۱۴۲. $\frac{1}{x^{143}} = x^{-143}$ ۱۴۳. $\frac{1}{x^{144}} = x^{-144}$ ۱۴۴. $\frac{1}{x^{145}} = x^{-145}$ ۱۴۵. $\frac{1}{x^{146}} = x^{-146}$ ۱۴۶. $\frac{1}{x^{147}} = x^{-147}$ ۱۴۷. $\frac{1}{x^{148}} = x^{-148}$ ۱۴۸. $\frac{1}{x^{149}} = x^{-149}$ ۱۴۹. $\frac{1}{x^{150}} = x^{-150}$ ۱۵۰. $\frac{1}{x^{151}} = x^{-151}$ ۱۵۱. $\frac{1}{x^{152$

سَمْعًا وَبَصَرًا ۖ لَئِنْ لَمْ يَنْتَهِ يَكْفُرْ أَفْوَاجًا ۚ يُغَارِقُونَ ثَمَرَهُمْ مُلُوحًا ۖ وَهُمْ لَا يُصْلَحُونَ ۚ

- :A 
- :B 
- :C 
- :D 
- :E 

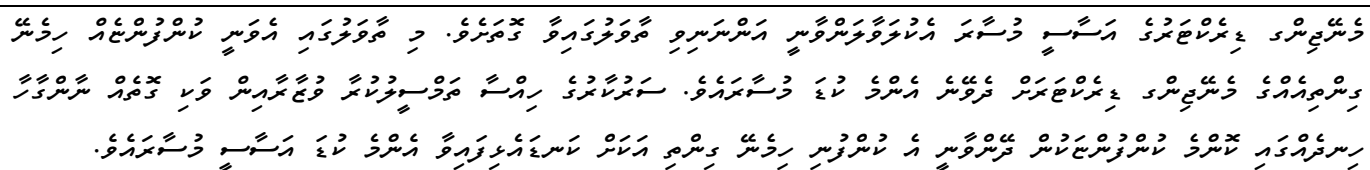
[illegible]

فَوَيْلٌ لِلْمُصَلِّينَ إِذَا سَأَلَ عَنْ شَيْءٍ مِنْهُمْ قَالُوا نَحْنُ كَمَا نَسْتَخِيرُ اللَّهَ لَكُمْ وَلَهُ السُّلْطَانُ الْمُنِيرُ

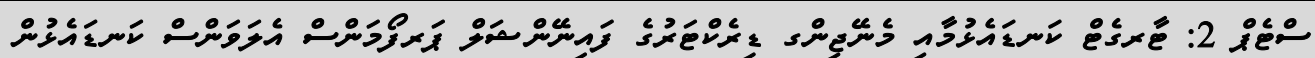


سٺڻ ۽ ٽيڪسيشن ڊيپارٽمينٽ	ٽيڪس اٽوڊيٽس (ٽيڪس اٽوڊيٽس)	ٽيڪس اٽوڊيٽس (ٽيڪس اٽوڊيٽس)	ٽيڪس اٽوڊيٽس (ٽيڪس اٽوڊيٽس)	ٽيڪس اٽوڊيٽس (ٽيڪس اٽوڊيٽس)
0.00%-0.9%	1-649	1-249	1-49	E
1% - 1.9%	650-1499	250-499	50-99	D
2% - 4.9%	1500-2349	500-1499	100-249	C
5% - 9.9%	2350-3199	1500-2499	250-449	B
≥ 10%	≥3200	≥2500	≥ 450	A

[illegible][illegible]



$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$
52,260	67,000	A
42,880	53,600	B
34,304	42,880	C
33,000	-	D
27,443	-	E



مَوَاقِفُ :6

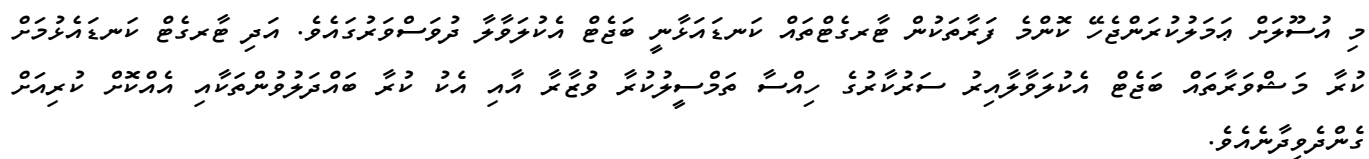
قَرَارَاتُ مَسْكُونَةٍ مَكْرُوحَاتُ مَسْكُونَةٍ وَمَكْرُوحَاتُ مَسْكُونَةٍ	قَرَارَاتُ مَسْكُونَةٍ مَكْرُوحَاتُ مَسْكُونَةٍ وَمَكْرُوحَاتُ مَسْكُونَةٍ
1 - 20	10,000
21 - 40	15,000
41 - 60	20,000
61 - 80	25,000
81 - 100	30,000

[illegible][illegible]

$$(0.3x_{FS} + 0.20x_{OS} + 0.10x_{DPO} + 0.40x_{IST})$$

FS	<i>“Financial Strength”</i>
OS	<i>“Operational Strength”</i>
DPO	<i>“Dividend Payout”</i>
IST	<i>“Industry Specific Target”</i>

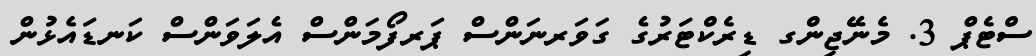
[illegible]

[illegible][illegible][illegible]

(4) $\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$

[illegible]

30



موجودہ :3

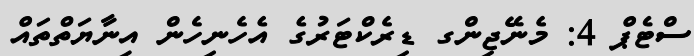
دُخْرُو سُرُو	دُفُجِسُ سُرُو مِرُو دُرُسُو مُفُو دُفُجِسُو
2,000	1 - 40
3,000	41 - 60
4,000	61 - 80
6,000	81 - 100

[illegible]

- [illegible]

اِسْمِ سِرِّهِ رُخْمِ مَدَايِر "اَيُّ فَوْسَرِ سِرِّهِ بَحْرِ مَدَايِرِ رُخْمِ سِرِّهِ" سُرْمِ مَدَايِرِ.

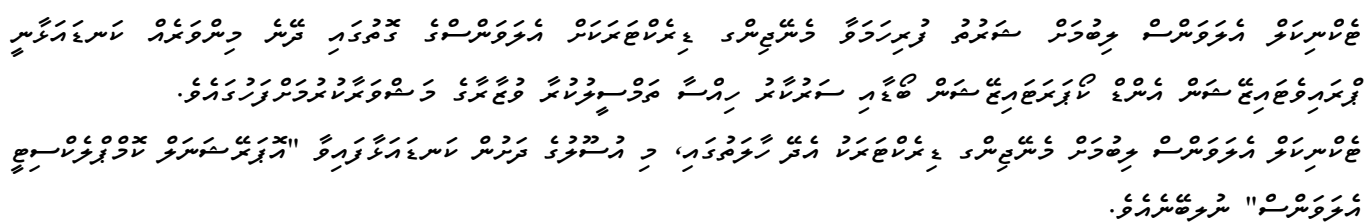
- [illegible]

[illegible]

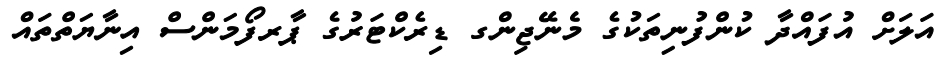
- [illegible]

[illegible][illegible]

- (i) $\frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m \dot{x}^2 + \frac{1}{2} k x^2 \right) = 0$ $\Rightarrow$ $\frac{1}{2} m \dot{x}^2 + \frac{1}{2} k x^2 = \text{constant}$
- (ii) $\frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m \dot{x}^2 + \frac{1}{2} k x^2 \right) = 0$ $\Rightarrow$ $\frac{1}{2} m \dot{x}^2 + \frac{1}{2} k x^2 = \text{constant}$

[illegible][illegible]

یہ شرحیں - ۲۰۱۸ء	موجودہ شرح / شرح	یہ شرحیں
11,500	19,550	A
10,350	17,600	B
9,300	15,800	C
8,300	14,250	D
7,500	12,800	E

[illegible]

زَكَرْتُمْ مَاءَ رِجْتِكُمْ إِنْ يَخِشَوْا فِي يَوْمٍ إِتْرَابًا
لَا تَحْزَنْ عَلَيْهِمْ سَاعَتُكَ فَإِنْ كُنْتَ تَرَىٰ



1. ප්‍රවේශය

නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.

(1) නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.

(S) - 15%

(A) - 30%

(TR) - 30%

(NPM) - 25%

(2) (1) වල සඳහන් කර ඇති සියලුම දේ, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.

2. ගණනය

$$= [((S/5) \times 0.15) + ((A/5) \times 0.30) + ((TR/5) \times 0.30) + ((NPM/5) \times 0.25)] \times 100$$

i. S වල සඳහන් කර ඇති සියලුම දේ, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.

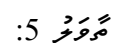
ii. A වල සඳහන් කර ඇති සියලුම දේ, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.

iii. R වල සඳහන් කර ඇති සියලුම දේ, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.

iv. NPM වල සඳහන් කර ඇති සියලුම දේ, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.

(3) (2) වල සඳහන් කර ඇති සියලුම දේ, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම, නියමයන් සහ ද්‍රව්‍ය මිල මට්ටම.



[illegible]

(4) $\frac{d}{dt} \left(\int_{\Omega} u^2 dx \right) = 2 \int_{\Omega} u \frac{\partial u}{\partial t} dx = -2 \int_{\Omega} u \nabla \cdot (\nabla u) dx = 0$

- | | |
|------|--|
| (أ) | 0% رتقوتف يتر، 29% رررررررررررررررررر E نلغ يتر. |
| (ب) | 30% رتقوتف يتر، 49% رررررررررررررررررر D نلغ يتر. |
| (ج) | 50% رتقوتف يتر، 64% رررررررررررررررررر C نلغ يتر. |
| (د) | 65% رتقوتف يتر، 79% رررررررررررررررررر B نلغ يتر. |
| (هـ) | 80% رتقوتف يتر، 100% رررررررررررررررررر A نلغ يتر. |

