ةىمقرلا لامعالاو ىكبشلا قىوستلا يف Excel ىلا ةمدقم :1 ةدحولا ###

ةمدقم ####

يف يرورض وهو ،اهليلحتو تانايبلا ميظنت يف دعاست ةيوق ةادأ وه لسكإ تفوسوركيام ةيطغتب موقنس ،ةدحولا هذه يف Live On Plus. لثم ةيمقرلا لامعالاو يكبشلا قيوستلا .ةيراجتلا تارارقلا ةدايقو ريراقتلا دادعإو تانايبلا ليلحتل Excel مادختسا ةيفيك

ىرظنلاا ءزجلا

ناً نكمي ةيلخ لك .ةدمعاًو فوفص يف ةبترم ايالخب زيمتي تانايب لوادج جمانرب وه Excel ةدقعم تاباسحب مايقلا نكمي ،غيصلا هذه لاللخ نم .غيص وأ ،ماقرأ ،صوصن ىلع يوتحت .ةلوهسب تانايبلا ليلحتو

:ةىساسألا مىەافملا

. تانايبلا ةباتك متت ثيح Excel يف ةيساسألا تادحولا يه :**ايالخلا** .1

2. **غىصلا**: تاريبعت ةيضاير ت

مادختسا كنكمي ،ماقرألا نم دومع عومجم باسحل ،لاثملا ليبس ىلع .ميقلا باسحل مدختس .(SUM(A1:A10) ةغيصلا

زرف لالخ نم ةءافك رثكأ لكشب تانايبلا ميظنت يف لوادجلا كدعاست :**لوادجلا** .3 تاناىبلا قىفصتو.

4. *****تاططخملا**

لىثمتل تانایبلا مدختس

يرصب

طامنألاو تاهاجتالا مهف لهسی امم ،ا.

يلمعلا قيبطتلا

ءادأ ليلحتل جاتحتو Live On Plus ةكرشل يكبشلا قيوستلا يف لمعت كنأ ضرتفنل .ةيرەش ريراقت ءاشنإو قيرفلا يف وضع لك تاعيبم عبتتل Excel مادختسا كنكمي .كقيرف

:ةيلمع تاوطخ

- 2. **غيصلا مادختساب تاعيبملا يلامجإ بسحا :**غيصلا مادختساب تاعيبملا يلامجإ بسحا :*
- ططخملا عون رتخا مث ،"Insert" بيوبتلا قمالع ىل القتناو تانايبلا ددح :**ططخم الشناه عن المخملا عن المخملات عن المخملات ال
- 4. **تانايبلا ليلحتل قيفصتلاو زرفلا تاوداً مدختسا :**تانايبلا ليلحت قينمزلا وأقينمزلا وأقينمزلا

ةيقيقح ةلثمأ

نيسحت ةيفيك نع كلأسي كقيرف ءاضعاً دحاً نم باستاو ىلع ةلاسر تيقلت كناً ليخت ،وضع لكل نيسحت الطاقنو ةوقلا تاللجم حضوي ريرقت ءاشنإ كنكمي ،Excel مادختساب ،هئاداً ططخلا ةشقانمو جئاتنلا ضرعل مووز وأ ينورتكلإلا ديربلا ربع متكراشم مث نمولا.

نىرامتو تابىردت

 ** تاعيبملا يلامج بسحاو دحاو رەشل كى كى تاغيبمل ھىمەو تانايب لىنداب مى ** نىرمت ** نىرمتمو

ئشنأ 2**:

ططخم

قباسلا رەشلاو يالاحلارەشلا يف ءاضعالا ءادا نيب ةنراقملا حضوي ا.

:نيرامتلا لولح

- ** نيرمت** AVERAGE(B2:B10) و تاعيبملا يلامجإل (B2:B10) = قغيصلا مدختسا = **. تاعيبملا طسوتمل.
- ئشنأو امەيلك ددح ،نيرەشلل تانايبلا لاخدا دعب :**2 نيرمت** ططخم

ىطخ

.ءادألا ةنراقمل ا			
ةيعقاو تاراوح ####			
باستاو:			
-			وضعلا:
ب-حرم -			
ال يف يئادأ نيسحت يننكمي فيك ،ا	؟تاعيبم		
-			:تنأ
بحرم -			
L	لسرأس		كل
ريرقت			
طاقن حضوي ينورتكلإلا ديربلا ربع ا	تالاجمو ةوقلا ،	نيسحتلا ر.	
***مووز			
ب ليلحتب انعامتجا أدبن انوعد :تناً -	ا رەشلا تاناي،	م ءاشنإب تمق دقل .يضامل	Excel يف ططخ
ەسب تاەاجتالا ةيۇر ەلالخ نم اننكمي	.ةلود		
ەنجت ةيڧيكو ةعئاشلا ءاطخألا ####	اەب		
فح نم دكأت :**لمعلا ظفح نايسن** -	، Excel فلم ظ	نادقف بنجتل يرود لكشب	تانايبلا.
ءاطخألا**	يف	:**غيصلا	ققحت
مئاد =			
ر ريشت اهنأ نم دكأتلل غيصلا نم ا عاطخألا نم للقي نأ نكمي AVERAGEو	ىلا ايالخلا ىل	ملا لاودلا مادختسا .ةحيحص	SUM لثم ةجمد
ةيلودلا ةيراجتلا ةفاقثلا ####			
نأ نكمي ةڧلتخملا تاڧاقثلا مەڧ	فك نم ززعي	ا قيوستلا يف كلمع ةءاة	ىلع .يكبشل
لا ضعب يف ،لاثملا ليبس	عي ،تاڧاقث	شابملا لصاوتلا ربت	حوتفملاو رس
رمأ			

ا مەم

. قرشابم ريغ لصاوت لئاسو مادختسا لضفألا نم نوكي دق ،ىرخأ تافاقث يف امنيب، ا قووثوم تامولعم ريفوت يف دعاسي نأ نكمي ريراقتلا قكراشمل Excel لثم تاودأ مادختسا قفلتخملاً تافاقثلاً ربع قيرفلاً عاضعاً نيب ققثلاً ززعت قيعوضومو.

ةمتاخ

قرط

.ةجمدملا Excel تاودأ مادختساب تانايبلا ليلحتل ةمدقتم ا