

أعزجلا

آفدهتسملا ةعومجملا	
CEF A0 - A1 ، اماء 18 و 16 نيب مهرامعأ حوارنتت نيدلا بابشلا نوئجلالو نورجاهملا	
مزلالا تقولا	ةقيرط
90 ىتد ديدمتلا (تلباق) ةتقيقد 45	ةتنيهملا كتاييد طيطختو كتايحل ةتنيهد ةتطيرخ ةاشنايد مق
س يردتلا ةسجد ن ةيساسأ تامولعم	
<p>نومسري مهناف ، كاذب مايقلا دذع . ةتنيهد ةتطيرخ في هروصتو مهلبقتسم في ريكتنلا بلاطلا نم بلطي ، ةدحول هذو في ةرسلاو ةقاصلاو ةكارشلاو ةنهملا لثم ةفلتخملا تلااجملا قاعارم للاخ نم ام دد ىل فايحلا طيطخت ديقت ىدم .</p> <p>خبل ، ةتنيهفرتلا ةطشنلاو فايحلا طمنو ةماقلا ناكمو .</p> <p>ملا مهتغلب ةتنيهدلا ةتطيرخلا هذو ةاشنايد لاو نوموقي ، بسانم لكشب مهوراكفا مسر ىل نيرداق اونوكي نأ لجانم في ريكتنلا ىل ، ملعتلا ةعومجم لخاد اهانعم حيضوت مدي نلا و ايملاء اهمهف نكمي نلا ، ةيفاضلا زومرلا دعاست .</p> <p>تايناكمللاو فايحلا ططخ نم ديزملا .</p> <p>تبييردتلا ةرودلا في اهدبر نكمي نلاو ، ةتنيهدلا مهتطيرخ في لولا مهتايد فادها بلاطلا روصت ، سر دلا ةتياهذ في ديازتم لكشب اهزيمت نكمي نلاو ، ينهملا داشرلا للاخ نم لاثملا لييس ىل ، ةيفاضلا .</p>	

ملعلمتا جئاتن

فدهلما نإف ، لكذلآ بي بنجأ قاييس في ثدحي امدنع تصاخو ، عيمجلا ايدحت في فيظولا طيطختلاو قايحلا طيطختل ثمي
أضياً (ي نهم) سوملم فده دوجو ل ثمي .هناو ج عيمج ن م هلبقتسم في ريكفتلا تقولا نيملعمتا اعطع وه في سيئرلا
(تيناذلا ءءاقللا) لماكتلا في ءمساح ءمهاسم
ءقلعمتا مهتادرفم عيسوتب بلاطلا موقئ ، ي لوأ في صخش هيجوتك لمعت ي تلاو ، تينهذلا تطيرخا ي لإ ءفاضلاب
تصخشلا تءاقللاو ءنهملا تلااجمل ءنيابتم تاملك ءمئاق دجوت .(تيوغلا تاراهملا / تيجهنملا ءءاقللا) عوضوملاب
ي ءء ، ءرجهلا دلر ريباعمو ءيفاقئللاو تيعامتجلا ميقلا أضياً روصت ي تلاو ، تيهيفرتلا ءطشذلاو ي شيعملا عضولاو
س نجلما سفن بيء تءاكارشلا لائلما لبيس

سردنلا زجوم فصوصو

مهلبقتسم تيلولأ راكفلأ عمجب بلاطلا موقئ ، ملعملا لبق ن م ي نهملما هيجوتلاو قايحلا عوضوم ن ء ءزجوم ءمدقم دعب
تيفاكلا ريغ تيوغلا تاراهملا ي ءء (لازت لا) مءراكفأ رصتقت لا ثيحب م لأ مهتغلب ائبئبم لكاذ متي .تينهذ تطيرخ في
بلاطلا ي قلتي ، ءنكمملا لاومش رتكلأ ءجيتنلا قيقحتلو قايحلا ن م ءقلنخم تلااجم في تيفاضا تارايخ راهظ ل جأ ن م
نوفيض م لأ مهتغل ي لإ تينهذلا تطيرخا ن م تاملكلا ن لأ بلاطلا م جرتي .زومر ي ءء ي وتحت تاملك مئاوق
اهنيولتو ، تينائلما مهتغل ي لإ تينهذلا تطيرخا لقب بلاطلا موقئ ، اريخاً .رملاً مزل اذا تاملكلا ءمئاق ن م تءاطصم
لكذ ي لإ مو ، ءرفوتملا تانوقيلأو ، روصلاو ، مهب ءصاخلا تاموسرلاب اهحيضوتو

تعملا تادعما

- (M0) زومرلا تمناق ، نيماعملا تخسند
- (سوماق ، iPad ، يولخ فتاه ، رتوييمك) تمجرنلا تارايد
- (M1) (A3 و DIN A4) خسند بالاقك أقبسم تمظنم تينهذ تطيرخ
- (M2) زومرلاو تاملكلا تمناق
- تيفار غوتوفلا روصلا :تارايدلا ن مديزما) ، (A3 و DIN A4) قرولاو صقماو مسرلاو تباتكلا تاودأ (كئذ يلامو روصلاو)

ل معنست فيك

تمهملا "؟نوكان ديرا ن م" :عفادلا لاؤسلا ب دوقيو "ي نهملما هيجوتلاو فايحلا" ةدحولا عوضوم زاجياد لماعلا مدقي (قناقد 10 ، تماع تسلاج).

سردم:

- ةعوبطمك وأ ميحشنتلا زاهج يلع (M1) تينهذلا تطيرخلا رهظت
- تمهملاو هيف ةدراولا تاملكلا حرشيد

(.ةقيقد 15 ، يدر فلا لمعلا) لمعلاو غار فلا تاقواو سانلاو نكسلا تلاجم ي ف مهلبقتسملا اراكفا بلاطلا عمجيد

بلاط:

- م لا مهتغل ي ف هذه بتكا
 - تينهذلا تطيرخلا طورشو لكيه يلام مهسفنأ نوهجويد
- (قناقد 3-5) كيرش عم مهجئاتنلا دابتة م لا ا تعلا سفن نوئدحتي نيدلا بلاطلا نكمي :قحلم

(قناقد 5 ، ءماع ءسلج) لصفلا عم ءيلاتلا قوطخلا لمعلما شقاني

سردم:

- (M2) تاملكلا مئاوقو ءيلاتلا ءمههلا حرشيد
- (سبماوق ، رتوببمك ءزهجا ، iPad ءزهجا) ءمجرتلا دراوم رفويد

(ءقويد 15 ، يدرفلمع) عوضوملاب ءقلمت تادرفم عيسوت و باسنتا نم بلاطلا ءيلاتلا لمعلا ءلحرم نوكتت

بلاطلا:

- تاملكلا مئاوقو ءينهذلا ءطيرخلا نم تاملكلا ءمجرت
- لئامو تادرفملا رتفد / سرهفلا تاقاطبى لء و / (M1 و M2) لمعلا قاروا يف ءمجرتلا بتكا كئذ
- مهب ءصاخلا ءينهذلا ءطيرخلا لامكلا تاملكلا مئاوقى لئامو مهزومرو مهتاملكو مهراكفا ءفاضب

مهتاموسرب اهصيصخت مء طقف ءينائلا ءغلاب ءينهذلا ءطيرخلا ءاشنا ءداعلا تقولا بلاطلا ءاطعا ديچلا نم دادتملا

(ءقويد 30-45 ، يدرفلا لمعلا) كئذ لئامو ، مهروصو ، ءصاخلا

بلاطلا:

- ءينائلا مهتغلب ءينهذلا مهتطيرخ تايوتحم ءباتك ءداعا
- كئذ لئامو تاقصلماو روصلاو تاموسرلاو روصلاب اهلما
- مهراكفا روصتلا (ءيمقرلا لثم) ىرخلأا ميمصتلا تايئامك مءدختسا

ءيفاضب تامولعم

- ءينهذلا ءطيرخلا ءقيرطب ءيارد لء بلاطلا نوكين ا بجيد
- ءلامكلا لمجلا سبيلو طقف تارابعلا / تاملكلا ءمجرت نم لمعلما دكائين ا بجيد
- * ءمجلا ءملعب نيمدقتملا نيملعتملا ابلطت رتكلأا ىوتسملا زيبمت مئيد. زيبمت ءمههله (M2) تاملكلا مئاوق