



عم لأل يرود ناح!



؟ ك رظنل اتفل رثكأل ءيشلا وه ام .موجنللاب ءئيلملا ءعئارلا ءروصولا هذه ىلإ رظنا راسي ىلع ءعضومتلمل ءاقرزلا و ءاضيبلا موجنلأ نم ءقرشملا ءعومجملا كلت يه له ددع ىلع يوتحت اهنأ ثيح ءباشلا موجنلأ نم ءعومجم ءريخالا هذه لكشت ؟ ءروصولا طسو ءراحل ءديدشلا موجنلأ نم ريبك

ال ءئلألتمللا موجنللا ءعومجم نأ ظحال .ءلماك كل رهظت يه ءروصولا ىلع طغضا نألأ و ءروصولا تحتف دق و نألأ نكل و (ءروصولا نم رسياللا يولعلا ءزجالا يف) ءرهاظ لازت ءارمجالا ءباحسلا كلت ءصاخ .كهءبتنا ريثت يتلا ىخالا ءايشاللا نم ديدعلا كللانه انءمل رثكأ ودبت يتلا و ءروصولل يلفسلا ءزجالا يف ءعضومتلمل زاغلا نم ءنوكملا

نم ءباحس نم ءبرقم ىلع ىخالا يه موجنللا نم ءعومجم دجوت ،ءيليللا ءامسلا يف رهظت ال اهنأ ال ،الوبين ينوكلل ميءسللاب ءريخالا هذه ىمست و ،ريثكب ركبأ زاغلا ءعومجم نوكت الوبين ينوكلل ميءسللا رهظت يتلا روصلا يف و ءءاع .ءروصولا هذه يف !ءرهشلا نع ءجارتلا اذه ءورم وه مك .ءمدعنم هبش ءئلألتمللا موجنللا

ءيليللا ءامسلا نم ءريغص قطانم ريوصت ب كلفللا ءاملع موقى ،نايخالا ءيبلاغ يف نم ءعومجملا هذه ليبق نم ،اهلهجات متي ام ءءاع يتلا بانئاللا كلت راهظا فدهب كلذ و كلذب مايقلا لواحت نا كنكمي .ءءاضا رثكاللا ىخالا تانئاللا ءرئاد يف ،موجنلأ ءفلتخم ءروصولا هذه نم ءنعم ءازجا ءافخال كيدي لمعتسا :كسرفنب ؟لبق نم اءدوج و طحالت مل ءايشا فاشتك ىلع اذه كءعاس له .امامت

ىلع نورفوت ي مهنأ ال ،يبونجالا يبوروالا دصرملا اهرشن ءروصولا شءحأ هذه :ءئار ءقاو يلاتلا طبارلا يف ءروصولا 100 لصفأ ىلع روثعلا كنكمي و !روصولا نم فالال

www.eso.org/public/images/archive/top100



More information about EU-UNAW
Space Scoop: www.unawe.org/kids/