

القطاعات الأحصائية

تتضمن النشرة القطاعات الآتية





تحت رعاية
الفريق / أحمد خالد حسن
محافظ الإسكندرية



تحت إشراف
المهندسة / نور الهدى محمد أنور
رئيسة هيئة العجمي

مدير مركز المعلومات
الاستاذة / علا سمير محمد

مع تحيات أسرة النشرة



قسم النشر
أميرة جمال جهاد المصري



قسم البوابة
فاطمة احمد إيناس على



قسم الإحصاء
جهاد المصري اسامة يسرى



قسم الدعم واتخاذ القرار
جهاد المصري أميرة جمال

الى اللقاء

فى العدد القادم إن شاء الله

المهندسة
نور الهدى محمد أنور
رئيسة حى العجمى

عيد الأضحى المبارك

كُلَّ عَامٍ وَأَنْتُمْ بِخَيْرٍ



تهنئكم بحلول عيد الأضحى المبارك أعاده الله علينا
وعليكم بالخير واليمن والبركات

١٤٤٧ هـ

مراهق عبد عابرجر الله

المهندسة

نور الهدى محمد أنور

رئيس حى العجمي

تهنئكم بمناسبة حلول العام الهجرى الجديد

كل عام و أنتم بخير

الفهرس

٩ : ١

نشاط أعلامى

١٠ : ١٠

مشاكل الجماهير

١٣ : ١١

قطاع البيئة

١٩ : ١٤

قطاع السكان والزيادة الطبيعية

٢٢ : ٢٠

قطاع المشاركة السياسية

٢٤ : ٢٣

شخصيات

٢٦ : ٢٥

مطورى النظم

٢٩ : ٢٧

دعم اتخاذ القرار

أخبار إعلامية

حتى العجى



2025

احتفالات

تحت رعاية المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي تنظم إدارة العلاقات العامة احتفالية " قلب واحد وطن واحد "



تحت رعاية وبحضور المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي نظمت إدارة العلاقات العامة بالحي إحتفالية بعنوان " قلب واحد - وطن واحد " بالتعاون مع قاعات ماكس جاردن وديزني كيدز بارتي وذلك في إطار تعزيز روح الوحدة الوطنية ونشر قيم التآخي والمحبة بين أبناء الوطن الواحد وجمعت الاحتفالية التي شهدت حضوراً واسعاً ومتنوعاً من كافة أطراف المجتمع من ذوي الهمم والأيتام، من المسلمين والمسيحيين، في مشهد وطني يعكس قوة التماسك المجتمعي وقيم المواطنة الحقيقية وشرف الحفل الشيخ عبد الحميد عبدالوهاب من مديرية الأوقاف، والأستاذ نشأت فل من بيت العائلة المصرية، والاب بيشوي راعي كنيسة البيطاش، والذين أكدوا في كلماتهم على أهمية التلاحم بين أبناء الوطن، والاهتمام بذوي الهمم والأيتام كركيزة أساسية لبناء مجتمع متماسك وعادل مثمنين الدور الإنساني لرئاسة حي العجمي في دعم الملفات الخاصة شارك في الفعالية عدد من دور رعاية وإيواء الأيتام وذوي الهمم ممثلين في مؤسسة الفرحة للتنمية، المركز القبطي لأيواء ذوي الهمم، دار الصفا لرعاية الأيتام، كنيسة العذراء والثلاث مقارات، المدرسة الفكرية الذين أضفوا على الأجواء طابعاً إنسانياً رائعاً وأكدت المهندسة نور الهدى، في كلمتها، أن الاحتفالية تأتي في إطار خطة الحي لدعم الفئات الأولى بالرعاية، وترسيخ قيم الوحدة الوطنية، مشيدة بروح التعاون بين المؤسسات الدينية والمجتمعية في إنجاح الفعالية وان دور الحي ينبغي أن يلامس كافة إحتياجات سكانه بمختلف الفئات مع التأكيد على استمرار عمل الحي بكافة إمكاناتها في خدمة المواطن.

تاريخ الخبر: ٢٠٢٥-٦-٢

مصدر الخبر: جريدة الجمهورية

الخدمات المقدمة للمواطنين

المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي تتفقد المركز التكنولوجي ووجي وتتابع شكاوى المواطنين



بناءً على التوجيهات والتكليفات الصادرة من السيد الفريق أحمد خالد حسن محافظ الإسكندرية بضرورة التواصل الفعال مع المواطنين والعمل على تيسير الخدمات المقدمة لهم داخل المراكز التكنولوجية بنطاق الأحياء قامت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي بجولة تفقدية داخل المركز التكنولوجي لخدمة المواطنين وذلك لمتابعة سير العمل والاستماع إلى شكاوى وطلبات المواطنين وتهيب رئاسة حي العجمي بالسادة المواطنين الالتزام بالإجراءات والقوانين المنظمة لعرض الشكاوى والطلبات، والتعاون مع الأجهزة التنفيذية، مؤكدة على استمرار العمل بكامل الإمكانيات لتقديم أفضل خدمة ممكنة للمواطن.

تاريخ الخبر: ٢٠٢٥-٦-٣

مصدر الخبر: حي العجمي - الصفحة الرسمية

لفتات تقديرية

قيادات إنجيلية تهنيئ رئيس حي العجمي المهندسة نور الهدى محمد أنور بعيد الأضحى وتكرّمها على جهودها في خدمة المواطنين



في لفتة تقديرية تعكس روح المحبة والتعاون بين مؤسسات الدولة والمجتمع المدني قام وفد من قيادات المجمع المعمداني الإنجيلي العام بمصر بزيارة المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي وذلك لتقديم التهنية بمناسبة عيد الأضحى المبارك وتعبيراً عن تقديرهم للجهود المبذولة في خدمة أهالي الحي وذلك بحضور سكرتير عام الحي ضم الوفد كلاً من القس خلف بركات فهمي رئيس المجمع المعمداني الإنجيلي العام بمصر ، والقس ناجي فرح فوزي راعي الكنيسة المعمدانية المستقلة بالعجمي ، والقس أمجد مكرم خلف راعي الكنيسة الخمسينية براغب باشا ، والأستاذ سعيد عادل شنودة مدير مكتب الكرمة للخدمات وتنمية المجمع وخلال الزيارة قدم الوفد درع شكر وتقدير إلى السيدة رئيس الحي تعبيراً عن امتنانهم لحرصها الدائم على التواصل المجتمعي وسعيها المستمر لدعم التعايش والتكامل بين كافة أطياف المجتمع داخل نطاق حي العجمي وأشاد الوفد بالدور البارز الذي تقوم به رئيس الحي في تحسين مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين وسرعة الاستجابة لمطالبهم مما يعكس روح المسؤولية والتفاني في العمل ومن جانبها أعربت السيدة المهندسة نور الهدى محمد أنور عن شكرها لهذه اللفتة الطيبة مؤكدة على أهمية استمرار التعاون بين مؤسسات الدولة والكنائس ومؤسسات المجتمع المدني لتحقيق الصالح العام وخدمة المواطن المصري دون تفرقة.

تاريخ الخبر : ٤ - ٦ - ٢٠٢٥

مصدر الخبر : حي العجمي - الصفحة الرسمية

بطاقات الرقم القومي

شهدت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي تنظيم مأمورية لتصوير بطاقات الرقم القومي للسيدات غير العاملات بنطاق الحي



شهدت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي تنظيم مأمورية لتصوير بطاقات الرقم القومي للسيدات غير العاملات بنطاق الحي وذلك بالتعاون مع المجلس القومي للمرأة ومراكز معلومات التنمية المحلية بالمحافظة ، ومصصلحة الأحوال المدنية، وقد تم تقديم الخدمة داخل قاعة حي العجمي يذكر أن الخدمة تقدم مجاناً للسيدات وتشمل استخراج الاستمارات والتصوير دون أي غرامات أو أعباء مادية في إطار دعم الحي للمرأة وتيسير الخدمات الحكومية على المواطنين وتؤكد رئاسة الحي على استمرار تقديم كافة أشكال الدعم والخدمات للمواطنين، خاصة الفئات الأولى بالرعاية، بما يعكس روح التعاون بين الجهات التنفيذية والمجتمعية لخدمة أهالي الحي وتهيب رئاسة حي العجمي بالسيدات الراغبات في الاستفادة من الخدمة سرعة التواصل مع إدارة التنمية المحلية بالحي لتسجيل البيانات، حيث سيتم الإعلان قريباً عن موعد التصوير الرسمي القادم.

تاريخ الخبر : ٤ - ٦ - ٢٠٢٥

مصدر الخبر : حي العجمي - الصفحة الرسمية

مرور ميداني

مرور ميداني للمهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي في الساعات الأولى من صباح أول أيام عيد الأضحى المبارك لمتابعة حالة النظافة واستعداد الساحات المخصصة لصلاة العيد



قامت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي بتنفيذ مرور ميداني لمتابعة حالة النظافة بنطاق حي العجمي وأعمال رفع التراكمات وتفريغ الحاويات ومدى إستعداد الساحات المخصصة لصلاة العيد لإستقبال المصلين وذلك بمشاركة سكرتير عام الحي ومسئولي شركة نهضة مصر حيث تم تنفيذ مرور علي ما تم رصده من ملاحظات بعدد من التراكمات بقطاع الدخيلة ، وتهيب رئاسة حي العجمي بالمواطنين الإلتزام بالبقاء القمامة في الحاويات والحفاظ علي النظافة العامة مع التأكيد على استمرار عمل الأحياء بكافة إمكانياتها في خدمة المواطن.

تاريخ الخبر : ٦-٦-٢٠٢٥

مصدر الخبر : الخبر اليوم

حملات مكبرة

قادت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي حملة مكبرة للتفتيش علي المحلات لمتابعة إلتزامهم بمعايير السلامة والصحة المهنية وسلامة الغذاء والإشترطات الصحية والبيئية وقانون العمل والأمن الصناعي



قادت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي حملة مكبرة للتفتيش علي المحلات لمتابعة إلتزامهم بمعايير السلامة والصحة المهنية وسلامة الغذاء والإشترطات الصحية والبيئية وقانون العمل والأمن الصناعي وأسفرت الحملة عن تحرير ٦٥ محضراً وإنذاراً شملت قطاعات البيئة، التموين، الصحة، التفتيش الصيدلي، الأمن الصناعي، العمل، ورخص المحال. كما تم تحصيل غرامات فورية بقيمة ٢١ ألف جنيه ، وتنفيذ ٨ قرارات غلق لمحال غير مرخصة وكما تم ضبط ١٦٢ عبوة منتهية الصلاحية، وإعدام ٢١ عبوة تالفة، إضافة إلى ١٨ عبوة مجهولة المصدر، و١٥ كيلو مواد غذائية فاسدة، والتحفظ على كميات من لانشون غير صالح للاستهلاك الآدمي وقامت الحملة كذلك بالتحفظ على ٢٣٤ حالة إشغال متنوع بطول مسار الحملة، في إطار الجهود المبذولة لإعادة الانضباط للشارع وتحقيق السيولة المرورية.

تاريخ الخبر : ١٤-٦-٢٠٢٥

مصدر الخبر : جريدة الاهرام

سوق اليوم الواحد

المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي تتابع
انتظام العمل بسوق اليوم الواحد بأبو يوسف



بناءً على التوجيهات والتكليفات الصادرة من السيد الفريق أحمد خالد حسن محافظ الإسكندرية بشأن تقديم أفضل خدمة للمواطن السكندري وفي إطار متابعة الأسواق وضبط الحركة بها قامت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي بالمرور الميداني على "سوق اليوم الواحد" بمنطقة أبو يوسف بجوار مدرسة الاورمان لمتابعة انتظام العمل به والوقوف على مدى الالتزام بالتعليمات التنظيمية بالتنسيق مع الإدارات المعنية بالحي وأشادت رئيس الحي بالإقبال الكبير من المواطنين على السوق مؤكدة أن تنظيم مثل هذه الفعاليات يأتي في إطار خطة الدولة لدعم محدودي الدخل وتوفير السلع بأسعار مخفضة وتخفيف الأعباء عن الأسر البسيطة وتهيب رئاسة حي العجمي بالسادة المواطنين والبائعين بالالتزام بالتعليمات والقوانين المنظمة للأسواق ، مؤكدة على استمرار حملات المتابعة والانضباط داخل نطاق الحي، بما يضمن تقديم خدمات أفضل في بيئة آمنة ونظيفة.

تاريخ الخبر : ١٤ - ٦ - ٢٠٢٥

مصدر الخبر : حي العجمي - الصفحة الرئيسية

جولات تفقدية

رئيس حي العجمي المهندسة نور الهدى محمد أنور تواصل متابعتها للجان
الثانوية العامة بنطاق الحي وتؤكد علي ضرورة توفير بيئة ملائمة للطلاب



قامت السيدة المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي بجولة تفقدية بمشاركة مدير المتابعة الميدانية علي عدد من لجان الثانوية العامة بنطاق الحي لمتابعة سير الامتحانات والاطمئنان علي الحالة العامة بمحيط اللجان وعدم وجود أى معوقات وخلال الجولة وجهت المهندسة نور الهدى محمد أنور بسرعة تذليل العقبات وتوفير الدعم اللازم بما يضمن توفير بيئة مناسبة لأداء الطلاب امتحاناتهم دون معوقات، تنفيذاً لتوجيهات السيد اللواء المحافظ وحرصاً على مصلحة أبنائنا الطلابية وتناشد رئاسة حي العجمي المواطنين بالالتزام بالقواعد العامة وعدم التعدي على الأرصفة أو المداخل بما يساهم في توفير مناخ مناسب لأداء الامتحانات مؤكدة استمرار جهود الحي في تقديم كافة أوجه الدعم لأبنائنا الطلاب خلال فترة الامتحانات.

تاريخ الخبر : ١٥ - ٦ - ٢٠٢٥

مصدر الخبر : جريدة الوفد

كثفت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي من التواصل المباشر مع المواطنين والاستماع إلى شكواهم واحتياجاتهم لتحقيق الاستجابة الفورية لها



قالت المهندسة نور الهدى محمد أنور، رئيس حي العجمي لـ«الوطن»، إن الحي يعقد لقاء جماهيرياً أسبوعياً بقاعة الاجتماعات بديوان عام الحي تنفيذاً لتعليمات الفريق أحمد خالد حسن محافظ الإسكندرية بمشاركة إدارة خدمة المواطنين وعدد من مديري الإدارات المعنية، لاستقبال شكاوى المواطنين والعمل على حلها فوراً في جميع قطاعات الحي ويعد هذا اللقاء هو أهم وسيلة تواصل مع المواطنين ونحرص على عقدة أسبوعياً للقضاء على مشكلاتهم وأوضحته المهندسة نور الهدى محمد أنور أنها استقبلت عدداً من المواطنين قدموا شكاوى بلغت ٢٧ شكوى وطلب، حيث جرى عرض الطلبات والشكاوى التي تنوعت بين إدارات المتابعة الميدانية، والإدارة الهندسية، والكهرباء، والرخص، وإشغال الطريق وتم إنهاء العديد من الشكاوى في الحال، بينما أُحيل البعض الآخر إلى الإدارات المختصة للفحص والعرض العاجل، أو لاستكمال المستندات المطلوبة.

تاريخ الخبر: ١٧ - ٦ - ٢٠٢٥

مصدر الخبر: جريدة الوطن

مرور ميداني

المهندسة نور الهدى محمد أنور تتابع تجهيزات الشواطئ لاستقبال الرواد وتشدد علي الإلتزام بالهوية البصرية والتسعييرة المقررة للشواطئ



بناءً على التوجيهات والتكليفات الصادرة من السيد الفريق أحمد خالد حسن سعيد محافظ الإسكندرية بشأن تطوير الخدمات المقدمة للمصطافين ورواد الشواطئ والتأكد من جاهزية الشواطئ لاستقبال الزائرين خلال موسم الصيف تابعت السيدة المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي اليوم بالتنسيق مع الاداره المركزيه للسياحه والمصايف المرور على عددًا من الشواطئ كالتالي شاطئ الكناري الخدمه ، وشاطئ الهانوفيل الخدمه ، وشاطئ الهانوفيل العام ، وشاطئ الهانوفيل المميز الشرقي ، وشاطئ السلام الخدمه وتم التأكد من تواجد عمال الإنقاذ في أماكنهم والتنبيه على مستاجر شاطئ الهانوفيل الشرقي المميز بنظافة الشاطئ واستكمال التجهيزات .

تاريخ الخبر: ٢٠ - ٦ - ٢٠٢٥

مصدر الخبر: جريدة نبض الحياه

مبادرات

المهندسة نور الهدى محمد أنور تفتتح فعاليات اليوم الأول لموسم صيف ٢٠٢٥ لمبادرة هويتنا لتعليم فن الرسم وتحسين الخط العربي بحى العجمي



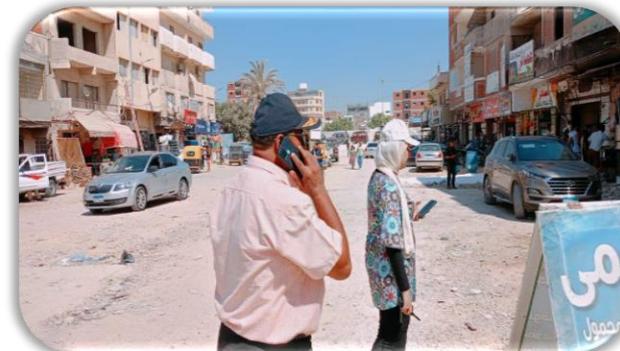
قامت السيدة المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي بإفتتاح فعاليات اليوم الأول لموسم صيف ٢٠٢٥ بمبادرة هويتنا لتعليم فن الرسم وتحسين الخط العربي والتي تنظمها إدارة العلاقات العامة والإعلام بالحي بالتعاون مع الرسام والخطاط أسامة ارتو وتقام المبادرة يومى الأحد والأربعاء أسبوعياً بقاعة الاجتماعات بديوان عام الحي مجاناً خلال أجازة نهاية العام الدراسي وأشارت رئيس حي العجمي أن مبادرة هويتنا في موسمها الحالي ستشهد عدد من الفاعليات بدءاً من المحاضرة الثانية من خلال إقامة ندوة دينية بمشاركة قافلة الإمام الأكبر شيخ الأزهر ومنطقة وعظ الإسكندرية وتتوالى الندوات تباعاً بمختلف المجالات لرفع درجة الوعي لدى الشباب والنشئ المشاركين في المبادرة علاوة علي أولياء الأمور وتناشد رئاسة حي العجمي أبناء الحي من مختلف الأعمار بإستثمار العطلات في أنشطة مفيدة تنمي مواهبهم وتثقل مهاراتهم دون تحميل الأسرة أى أعباء مالية.

مصدر الخبر : جريدة الدستور

تاريخ الخبر : ٢٣ - ٦ - ٢٠٢٥

أعمال رصف

تابعت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي أعمال الخطة الاستثمارية للرصف بشارع أبو تلات الرئيسي



تابعت المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي أعمال الخطة الاستثمارية للرصف بشارع أبو تلات الرئيسي ، وبمشاركة السيد سكرتير عام حي العجمي و مدير إدارة المتابعة الميدانية وتمت الاعمال بواسطة مديرية الطرق حيث شملت الأعمال تسوية ورفع كفاءة شارع أبو تلات الرئيسي وذلك ضمن خطة تطوير ورفع كفاءة المحاور الرئيسية بالحي، بما يساهم في تحسين السيولة المرورية وتيسير حركة المواطنين وتؤكد رئاسة حي العجمي حرصها على استكمال مشروعات التطوير والرصف بكافة مناطق الحي وفقاً للخطة الزمنية الموضوعية، بما يحقق نقلة نوعية في مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين

مصدر الخبر : حي العجمي – الصفحة الرئيسية

تاريخ الخبر : ٢٣ - ٦ - ٢٠٢٥

حملات بيئية

حملات للتفتيش البيئي على المنشآت بحي العجمي برئاسة المهندسة نور الهدى محمد أنور وضبط المخالفات وذلك بمشاركة إدارة شئون البيئة والجهات المعنية



في إطار حرص محافظة الإسكندرية على الحفاظ على بيئة صحية وآمنة، قامت السيدة المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي بتنفيذ حملة مكثفة للتفتيش البيئي على المنشآت بنطاق الحي وذلك بمشاركة إدارة شئون البيئة والجهات المعنية وقد شملت الحملة التفتيش على عدد ٤٢ منشأة متنوعة بنطاق الحي من بينها (محلات مشويات، ورش دوكو، مطاعم فول وفلافل، منشآت بيع وذبح الطيور الحية، مخازن، محلات أسماك، محلات ألبان)، للتأكد من مدى التزامها بالاشتراطات البيئية وتأمين بيئة العمل والعاملين وأسفرت الحملة عن تحرير عدد ١٩ إنذاراً بشارع البيطاش، بالإضافة إلى تحرير عدد ٢٣ محضراً للمنشآت المخالفة للاشتراطات البيئية كما تم التعامل مع عدد ٢٧ شكوى متنوعة، واتخذت بشأنها الإجراءات القانونية اللازمة.

تاريخ الخبر: ٢٤-٦-٢٠٢٥

مصدر الخبر: جريدة نبض الحياه

المخطط الشهري للحملات المكبرة

برئاسة المهندسة نور الهدى محمد أنور حي العجمي يواصل تنفيذ المخطط الشهري للحملات المكبرة لضبط الأسواق والتفتيش علي المحال والمنشآت التجارية



قالت المهندسة نور الهدى محمد أنور، رئيس حي العجمي لـ«الوطن»، إنه بناء على توجيهات الفريق أحمد خالد حسن سعيد، محافظ الإسكندرية، باستمرار حملات متابعة الأسواق ومدى توافر السلع الغذائية والتفتيش على المحال والمنشآت التجارية، والعمل على إزالة أي أشغال للطريق للحفاظ على سلامة المواطنين وسهولة حركة السيارات وعدم تعطيل الحركة المرورية وأن يظل الرصيف ملكا للمواطنين وأشارت إلى أن حي العجمي نفذ حملة مكبرة ضمن المخطط الشهري للتفتيش علي المحلات لمتابعة التزامهم بمعايير السلامة والصحة المهنية وسلامة الغذاء والاشتراطات الصحية والبيئية وقانون العمل والأمن الصناعي، وتم التفتيش علي المحال بمنطقة البيطاش والكيلو ٢١ وطريق إسكندرية مطروح واسفرت عن تحرير ٦٤ محضر وإنذار.

تاريخ الخبر: ٢٥-٦-٢٠٢٥

مصدر الخبر: جريدة الوطن

ندوات دينية

المهندسة نور الهدى محمد أنور تشارك أطفال مبادرة هويتنا الإحتفال بالعام الهجري الجديد بلوحة الهجرة وابتهالات دينية بحضور قافلة فضيلة الإمام الأكبر شيخ الأزهر



واستمرارا لفاعليات مبادرة هويتنا قامت السيدة المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي بمشاركة أطفال مبادرة هويتنا وذويهم الإحتفال بالعام الهجري الجديد بحضور قافلة فضيلة الإمام الأكبر شيخ الأزهر التي تجوب محافظات الجمهورية وقام أعضاء القافلة من وعاظ مشيخة الأزهر الشريف بالحديث مع الاطفال حول إسباغ الوضوء وشرح مبسط لأركان الإسلام والدروس المستفادة من الهجرة النبوية كما أقيمت مسابقة دينية شهدت تفاعلا كبيرا من الحضور مع المهندسة رئيس الحي التي قامت بتشجيع المتميزين الذين أجابوا علي أسئلة المسابقة وواصلت مبادرة هويتنا مع الرسام أسامة ارتو فعاليات اليوم الثاني لها برسم لوحة الهجرة ، وسط إبتهالات دينية من أحد مواهب الانشاد الديني بحي العجمي المنشد محمد عصام هذا وقد شهدت المبادرة حضور مميز لابنائنا من ذوى الهمم بنطاق الحي ومشاركة أبناء دار الصفا لإيواء ورعاية ذوى الهمم.

مصدر الخبر : جريدة نبض الحياة
تاريخ الخبر : ٢٥ - ٦ - ٢٠٢٥

زيارات

وفد برلماني يتابع مشكلات الكيلو ٢١ بالإسكندرية ويتفقد محطة معالجة أبو تلات برفقة الفريق أحمد خالد، والقيادات التنفيذية بالمحافظة



تفقد وفد لجنة الإدارة المحلية بمجلس النواب، برئاسة النائب أحمد السجيني، منطقة الكيلو ٢١ بحي العجمي بمحافظة الإسكندرية، برفقة الفريق أحمد خالد، والقيادات التنفيذية بالمحافظة، في إطار زيارة اللجنة الميدانية بالمحافظة وتفقدت المحال المقامة أسفل كوبري الكيلو ٢١، وتفاجأت الأعضاء أن أغلب المحال مغلقة اليوم ومن جانبه سأل رئيس لجنة الإدارة المحلية بمجلس النواب، رئيس الحي، عن سبب الغلق، ليتبين له أنه بسبب الزيارة وأكدت رئيس حي العجمي، أن هذه المحال مخالفة، وتعمل بدون ترخيص وتم توجيه إنذارات لها لتصحيح أوضاعها، بعد ثبوت استحواذها على أجزاء من الرصيف العام بالمخالفة للقانون، وإشغال الطريق وتعطيل حركة المرور بسبب التكدس كما تفقدت لجنة الإدارة المحلية، محطة المعالجة بمشروع أبو تلات، حيث يتضمن المشروع محطة معالجة بطاقة استيعابية ٣٥ ألف متر مكعب / يوم و ٣ محطات رفع وشبكات انحدار رئيسية وفرعية وخطوط طرد بأقطار مختلفة كما تفقدت لجنة الإدارة المحلية، محطة المعالجة بمشروع أبو تلات، حيث يتضمن المشروع محطة معالجة بطاقة استيعابية ٣٥ ألف متر مكعب/يوم و ٣ محطات رفع وشبكات انحدار رئيسية وفرعية وخطوط طرد بأقطار مختلفة.

تاريخ الخبر : ٢٦ - ٦ - ٢٠٢٥

مصدر الخبر : بوابة فيتو

حملات ازاله تعديات

تنفيذاً لتعليمات السيدة المهندسة نورالهدى محمد أنور رئيس حي العجمي قامت الأجهزة التنفيذية بحملة لإزالة التعديات في حرم البحر أمام شاطئ الهانوفيل



بناءً على التوجيهات والتكليفات الصادرة من السيد الفريق أحمد خالد حسن محافظ الإسكندرية بضرورة إعادة الانضباط للشارع السكندري وعودة المظهر الجمالي للمحافظة بما يليق بالمواطن السكندري وتنفيذاً لتعليمات السيدة المهندسة نور الهدى محمد أنور رئيس حي العجمي، قامت الأجهزة التنفيذية ، بحملة لإزالة التعديات في حرم البحر أمام شاطئ الهانوفيل الشرقي المميز في وجود سكرتير عام الحي ومدير الشواطئ ورئيس وحدة الازاله ورئيس قطاع الهانوفيل واشغال الطريق كما تم المرور على شاطئ الهانوفيل الغربي المميز و التأكد من غلق الشاطئ وعدم وجود رواد وتؤكد رئاسة حي العجمي على استمرار جهودها اليومية لتحقيق الانضباط وتناشد المواطنين الالتزام بالقوانين المنظمة لاستخدام الشواطئ والمرافق العامة بما يحافظ على النظام والمظهر الحضاري.

مصدر الخبر : حي العجمي – الصفحة الرئيسية

تاريخ الخبر : ٢٨ - ٦ - ٢٠٢٥

حملة توعية بيئية

تحت رعاية السيدة المهندسة نورالهدى محمد أنور رئيس حي العجمي تم تنفيذ حملة توعية بيئية للمواطنين المترددين على المركز التكنولوجي لخدمة المواطنين التابع للحي



بناءً على التوجيهات والتكليفات الصادرة من السيد الفريق احمد خالد حسن محافظ الإسكندرية لرفع الوعي البيئي لدى المواطنين وتحقيق بيئة صحية تليق بالمواطن السكندري وتحت رعاية السيدة المهندسة نورالهدى محمد أنور رئيس حي العجمي تم تنفيذ حملة توعية بيئية للمواطنين المترددين على المركز التكنولوجي لخدمة المواطنين التابع للحي وذلك في إطار استكمال تنفيذ المبادرة الرئاسية "بداية جديدة لبناء الإنسان" وبروتوكول التعاون مع شركة الصرف الصحي بالإسكندرية برئاسة اللواء / محمود نافع رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب وقد تم تنفيذ الحملة من قبل إدارة الخدمات بالتنسيق مع المركز التكنولوجي لخدمة المواطنين حيث قام فريق التوعية التابع للإدارة العامة للوعي البيئي بشركة الصرف الصحي بتقديم توعية للمواطنين حول الخدمات المقدمة من الشركة والخط الساخن لتلقي البلاغات ١٧٥ بالإضافة إلى التعريف بمراكز خدمة العملاء وأهمية اتباع السلوكيات السليمة للحفاظ على شبكة الصرف الصحي وضمان كفاءتها

مصدر الخبر : حي العجمي – الصفحة الرئيسية

تاريخ الخبر : ٣٠ - ٦ - ٢٠٢٥

مشاكل الجماهير



20
25

اللقاء الجماهيري

- اجمالي شكاوى اللقاء الجماهيري ٧٢
- عدد الشكاوى التي تم حلها ٦٠
- عدد الشكاوى التي جاري حلها ١٢

مشاكل الجماهير

م	رقم الشكوى وتاريخها	اسم صاحب الشكوى	مضمون الشكوى	الاجراء الذي تم في الشكوى
١-	رقم الشكوى ٥٩٩٦٥٤٧ تاريخ الشكوى ١٤ - ٦ - ٢٠٢٥	أسامة حمدي حواس	المواطن يشكو ضد محل تجديد مفروشات بسبب ان المحل يصدر منه اتربة وغبار من القطن القديم الذي يتم العمل به بالشارع ويعمل اشغال طريق ويسبب عرقله بالمرور بالشارع العنوان :- العجمي البيطاش ش قاصد كريم تقاطع محمد المسيري مقابل مكتب التموين بالاسكندرية	افادت ادارة اشغال الطريق :- بناء على تكليفات السيد الوزير المحافظ وتعليمات السيد / رئيس حي العجمي تقوم الادارة بعمل حملتين يوميا للسيطرة على الباعة الجائلين والفروشات
٢-	رقم الشكوى تاريخ الشكوى ٢٠٢٥ - ٦ -	صافي خير الله نصر الجالي	المواطن يشكو من عدم وجود اضاءة في بعض الاعمدة العنوان :- الكيلو ٢٦ ونصف قرية المهندسين بجوار صمد ابو تلات	قامت ادارة الكهرباء:- بالتوجه لمحل البلاغ وحالة الانارة مناسبة لخطه الترشيح للاضاءة العامة طبقا للكتاب الدوري رقم ١٨٢ لسنة ٢٠٢٤ للسيد الوزير المحافظ وخفض نسبة الاضاءة
٣-	رقم الشكوى ٥٧٩٨٨٩٠ تاريخ الشكوى ٢٠٢٥ - ٦ - ٢٢	محمد جمال جابر عبد الحى	المواطن يشكو من كسر بمواسير الصرف الصحى بالمنور ويوضح أن اخرها الدور الاول علوى ويوضح انه متضرر لانه يسكن بالدور الارضى والمياه الخاصة بالصرف تتسرب من داخل الشقة اسفل العقار العنوان :- العجمي مساكن الصينية بلوك ٢٥	قامت ادارة المتابعة الميدانية :- بالمعاينة على الطبيعة ١٨-٦-٢٥ تبين وجود تسريب مياه صرف الخاصة بالسكان وقد تم التنبيه على الشاكى واحد سكان البلوك باصلاح تلك المواسير على نفقتهم الخاصة

2025



قَطَاعَاتِ الإحصاء

قطاع البيئة ٢٠٢٥

١- مصادر التلوث البيئي بالحي عن عام ٢٠٢٤

م	البيان	حضر / ريف	المواقع المضارة	تعداد السكان المضارين بالالف نسمة	نسبة السكان المضارين الى اجمالي السكان
1	صرف صحي	حضر	-	-	-
2	صرف صناعي	حضر	-	-	-
3	صرف زراعي	حضر	-	-	-
4	مقالب قمامة	لا يوجد	-	-	-
5	صرف مخلفات	حضر	-	-	-
6	مصانع طوب	حضر	-	-	-
7	مصانع اسمنت	حضر	-	-	-
8	اخرى	حضر	-	-	-

تاريخ البيان :- ٢٠٢٥/٢/٢٥

مصدر البيان :- ادارة الرصد البيئي بالحي

التعليق

١- لا يوجد مقالب قمامة .

٢- منشآت المحافظة على البيئة بالحي عن عام ٢٠٢٤

م	حي	البيان	حدائق عامة	عدد المحميات الطبيعية	مقالب قمامة ومدافن صحية	محطات رصد بيئي	مصانع تدوير القمامة	محطات معالجة صرف صحي	محطات معالجة صرف زراعي	اخرى	ملاحظات
١	العجمي	حضر	17	-	لا يوجد	٢	-	-	-	-	-

تاريخ البيان :- ٢٠٢٥/٢/٢٥

مصدر البيان :- ادارة الرصد البيئي بالحي

منشآت المحافظة على البيئة بالحي



التعليق

- ١ عدد سكان حي العجمي ٦٥٧٦٦٦ نسمة.
- ٢ يوجد عدد ٢ محطة رصد بيئي وهم محطة ام زغيو ومحطة وسيطة متنقلة .
- ٣ عدد الحدائق العامة ١٧ حديقة.
- ٤ نصيب السكان من الحدائق العامة ٣٨,٦٨٦% نسمة / حديقة
- ٥ لا يوجد مقابل قمامة ومدافن صحية بحي العجمي .

المقترح

٣- انشاء مصنع لتدوير القمامة وكذلك مصنع لمعالجة الصرف الصحي .

٣- جمعيات وشركات النظافة بالحي عن عام ٢٠٢٤

ملاحظات	جهود محليات			شركات نظافة			جمعيات نظافة			البيان	جمعيات وشركات النظافة	م
	عدد العمال		عدد المعدات	عدد العمال		عدد المعدات	عدد العمال		عدد المعدات			
	اناث	ذكور		اناث	ذكور		اناث	ذكور				
-	-	-	٢ لودر	لا يوجد	٤٢٣	٣٩	-	-	-	حضر	شركة نهضة مصر للخدمات البيئية	1

تاريخ البيان :- ٢٠٢٥/٢/٢٥

مصدر البيان :- إدارة الرصد البيئي بالحي



التعليق

- ١ لا يوجد معدات جمعيات نظافة.
- ٢ لا يوجد عمال جمعيات نظافة.
- ٣ عدد المعدات شركات نظافة ٣٩ معدة وهم كالآتى (١ سيارة محطة وسيطة متنقلة - ٧ سيارات جمع - ١٠ سيارة كاشفة - ١ هوك لفت - ١ كباش - ١٢ تروسىكل - ٣ لورد شركة - ١ لورد معدات مقاول شركة) .
- ٤ نسبة عدد سيارات الجمع الى الاجمالي ١٨% .
- ٥ نسبة عدد التروسىكل الى الاجمالي ٣٠,٨% .
- ٦ نسبة عدد سيارات الهوك الى الاجمالي ٢,٦% .
- ٧ نسبة عدد سيارات الكاشفة الى الاجمالي ٢٥,٦% .
- ٨ نسبة عدد سيارات الكباش الى الاجمالي ٢,٦% .
- ٩ نسبة عدد اللوادر الى الاجمالي ١٣,٣% .
- ١٠ عدد العمال "ذكور" شركات النظافة ٤٢٣ عامل وهم كالآتى (٣٩٠ عامل - ٢٠ ملاحظ - ١٠ مشرفين - ٢ مدير - ١ مدير عمليات) .
- ١١ لا يوجد عاملات "اناث" شركات نظافة
- ١٢ عدد المعدات جهود محليات عدد ٢ لودر (يتم العمل بسيارات الحملة المركزية في رفع المخلفات الملقاه عشوائيا بالطرق والمحاور الرئيسية) .
- ١٣ لا يوجد عمال "ذكور" جهود محليات .
- ١٤ لا يوجد عاملات "اناث" جهود محليات .

قطاع السكان والزيادة الطبيعية ٢٠٢٥

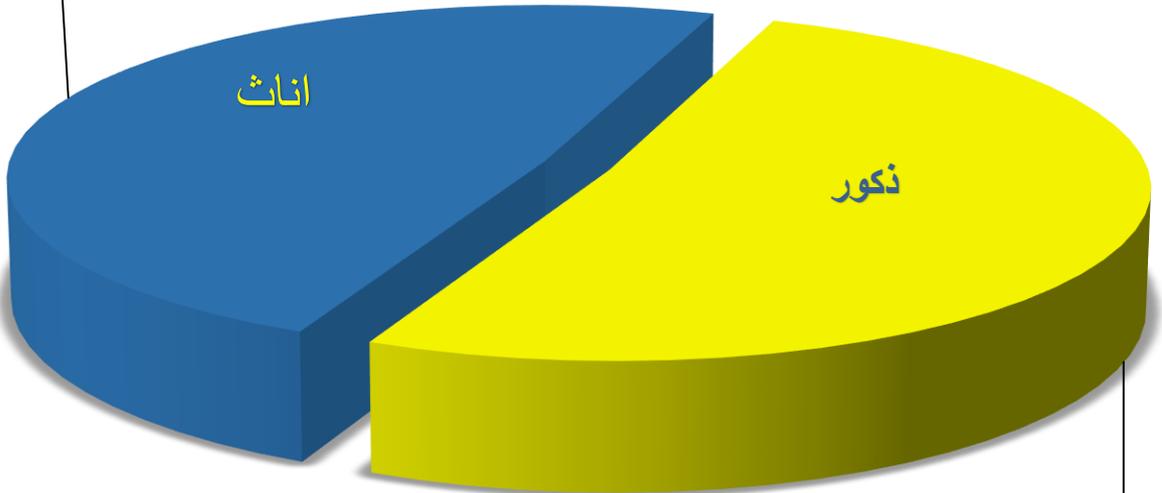
١ - تعداد السكان التقديري عن عام ٢٠٢٤

متوسط عدد افراد الاسرة	عدد الاسر	تعدادا السكان التقديري (نسمة)			البيان	حي	م
		اجمالي	اناث	ذكور			
٤ أفراد	١٦٤٤١٦	٦٥٧٦٦٦	٣٢٠٩٠٣	٣٣٦٧٦٣	حضر	العجمي	١
٤ افراد	١٦٤٤١٦	٦٥٧٦٦٦	٣٢٠٩٠٣	٣٣٦٧٦٣	اجمالي		

تاريخ البيان :- ٢٥/٥/٢٠٢٥

مصدر البيان :- مركز معلومات المحافظة
(ادارة الاحصاء)

320903



336763

تعداد السكان التقديري عام 2024

التعليق

نلاحظ من الجدول السابق :-

- ١ إجمالي عدد السكان بحي العجمي ٦٥٧٦٦٦ نسمة .
- ٢ نسبة عدد الذكور إلي إجمالي عدد السكان ٥١%
- ٣ نسبة عدد الإناث إلي إجمالي عدد السكان ٤٩%

- توفير وسائل تنظيم الاسرة الآمنة للحد من الزيادة السكانية.
- العمل على زيادة حملات التوعية للنساء عن اهمية تنظيم الاسرة ومدى تأثيرها على الفرد والمجتمع.

المقترح

٢ - تطور اعداد السكان حسب الحالة التعليمية بالحي

عدد السكان التقديري ٢٠٢٤			عدد السكان التقديري ٢٠٢٣			عدد السكان التقديري ٢٠٢٢			البيان
اجمالي	حضر		اجمالي	حضر		اجمالي	حضر		
	إناث	ذكور		إناث	ذكور		اناث	ذكور	
82940	46409	36531	٨٢٢٨١	٤٦٠١١	٣٦٢٧٠	81512	45548	35964	امى
61206	29494	31712	٦٠٧٢٦	٢٩٢٤١	٣١٤٨٦	60167	28947	31220	يقرأ ويكتب بدون مؤهل
181090	84390	96699	١٧٩٦٧٤	٨٣٦٦٥	٩٦٠٠٩	178025	82825	95200	اقل من جامعي
65619	30509	35110	٦٥١٠٦	٣٠٢٤٧	٣٤٨٦٠	٦٤٥٠٩	٢٩٩٤٣	٣٤٥٦٦	جامعي

تاريخ البيان :- ٢٥ / ٥ / ٢٠٢٥

مصدر البيان :- مركز معلومات المحافظة
(ادارة الاحصاء)

اعداد السكان حسب الحالة التعليمية عام 2024

181090

82940

61206

65619

امى

يقرأ ويكتب بدون مؤهل

اقل من جامعى

جامعى

التعليق

من الجدول نلاحظ الاتى :-

١. ارتفاع اجمالى عدد السكان (امى) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٨٠ %
٢. ارتفاع اجمالى عدد السكان (امى) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١,٧ %
٣. ارتفاع اجمالى عدد السكان (يقرأ ويكتب بدون مؤهل) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٧٩ %
٤. ارتفاع اجمالى عدد السكان (يقرأ ويكتب بدون مؤهل) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١,٧ %
٥. ارتفاع اجمالى عدد السكان (اقل من جامعى) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٧٨ %
٦. ارتفاع اجمالى عدد السكان (اقل من جامعى) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١,٧ %
٧. ارتفاع اجمالى عدد السكان (جامعى) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٧٨ %
٨. ارتفاع اجمالى عدد السكان (جامعى) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١,٧ %

- العمل على زيادة حملات التوعية عن اهمية التعليم.

- العمل على توفير عدد اكبر من فصول محو الامية لانخفاض نسبة عدد الاميين

المقترح

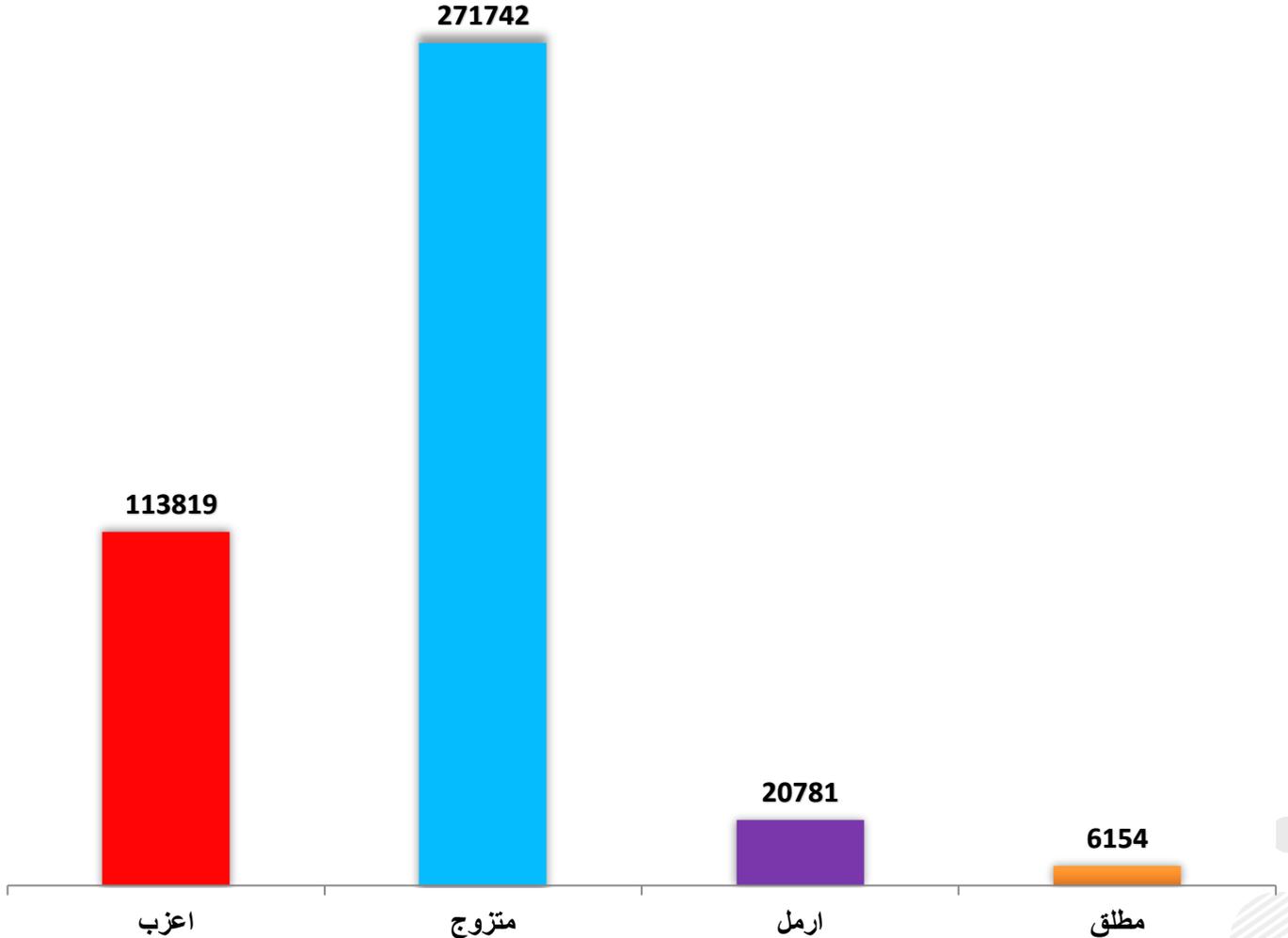
٣ - تطور اعداد السكان حسب الحالة الاجتماعية (من سن ١٥ سنة - ٦٥ سنة)

عدد السكان التقديري ٢٠٢٤			عدد السكان التقديري ٢٠٢٣			عدد السكان التقديري ٢٠٢٢			البيان
اجمالي	اناث حضر	ذكور حضر	اجمالي	اناث حضر	ذكور حضر	اجمالي	اناث حضر	ذكور حضر	
113819	44446	69373	112942	44064	68878	111919	43621	68298	اعزب
271742	136467	135276	269605	135295	134310	267114	133935	133179	متزوج
20781	16081	4700	20610	15943	4667	20410	1583	4627	ارمل
6154	4279	1875	6104	4242	1861	6045	4200	1846	مطلق

تاريخ البيان :- ٢٠٢٥/٥/٢٥

مصدر البيان :- مركز معلومات المحافظة
(ادارة الاحصاء)

اعداد السكان حسب الحالة الاجتماعية عام 2024



التعليق

من الجدول نلاحظ الاتي:-

١. ارتفاع عدد السكان (اعزب) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٧٧%
٢. ارتفاع عدد السكان (اعزب) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٨٩%
٣. ارتفاع عدد السكان (متزوج) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٧٩%
٤. ارتفاع عدد السكان (متزوج) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١,٧%
٥. ارتفاع عدد السكان (ارملة) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٨٢%
٦. ارتفاع عدد السكان (ارملة) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١,٨%
٧. ارتفاع عدد السكان (مطلق) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٠,٨١%
٨. ارتفاع عدد السكان (مطلق) عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١,٨%

المقترح

- العمل على توفير حياة مستدامة لتشجيع الشباب على الزواج.
- العمل على توفير المزيد من حملات التوعية عن اضرار الطلاق على حياة الفرد والمجتمع.

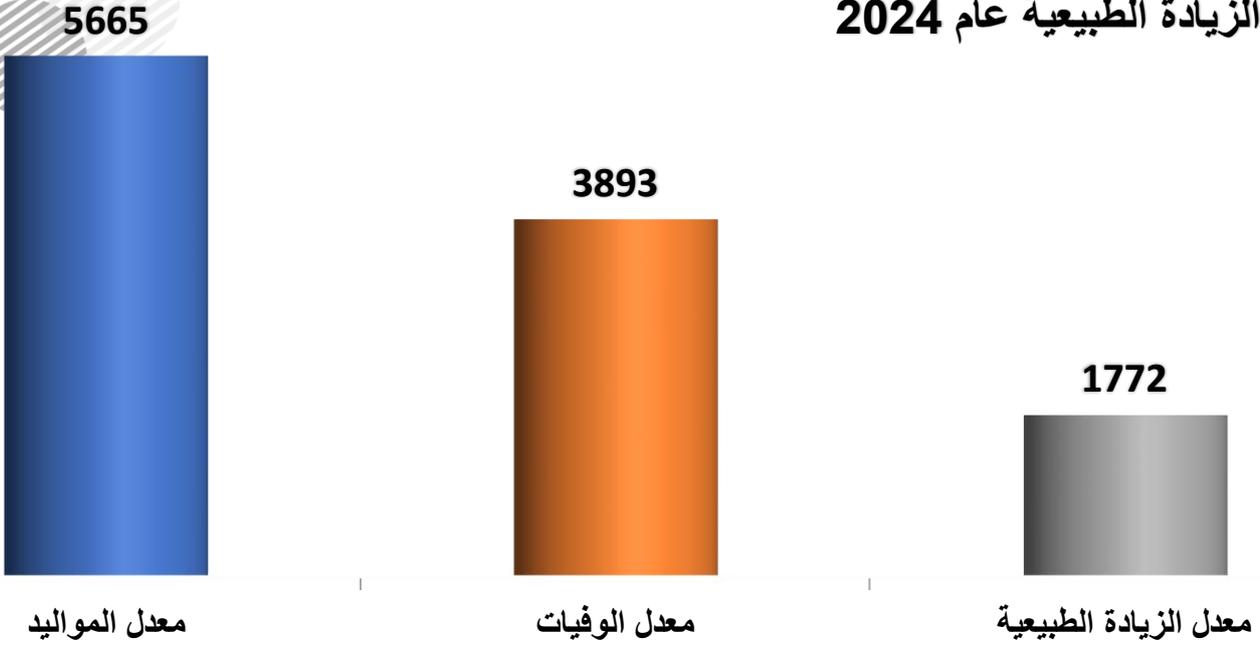
٤- تطور معدل الزيادة الطبيعية

م	العام	معدل المواليد		معدل الوفيات		معدل الزيادة الطبيعية	
		اجمالي	حضر	اجمالي	حضر	اجمالي	حضر
1	عام ٢٠٢٢	٧٢٣٤	٧٢٣٤	٣٨٩٩	٣٨٩٩	٣٣٣٥	3335
2	عام ٢٠٢٣	٦٣٧١	٦٣٧١	٣٥٢٥	٣٥٢٥	٢٨٤٦	2846
3	عام ٢٠٢٤	٥٦٦٥	٥٦٦٥	3893	3893	1772	1772

مصدر البيان :- منطقة العجمي الطبية

تاريخ البيان :- ٢٠٢٥/٦/٢

معدل الزيادة الطبيعية عام 2024



التعليق

من الجدول نلاحظ الآتي:-

١. انخفاض عدد المواليد عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ١١%
٢. انخفاض عدد المواليد عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ٢١%
٣. انخفاض عدد الوفيات عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ١٠%
٤. انخفاض عدد الوفيات عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ١٥,١%
٥. انخفاض معدل الزيادة الطبيعية عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٣ بنسبة ٣٧%
٦. انخفاض معدل الزيادة الطبيعية عام ٢٠٢٤ عن عام ٢٠٢٢ بنسبة ٤٦%

- الاستمرار في الحملات عن كيفية تنظيم الاسرة لتحسين معدل الزيادة الطبيعية والحد من الزيادة السكانية.

المقترح

قطاع المشاركة السياسية ٢٠٢٥

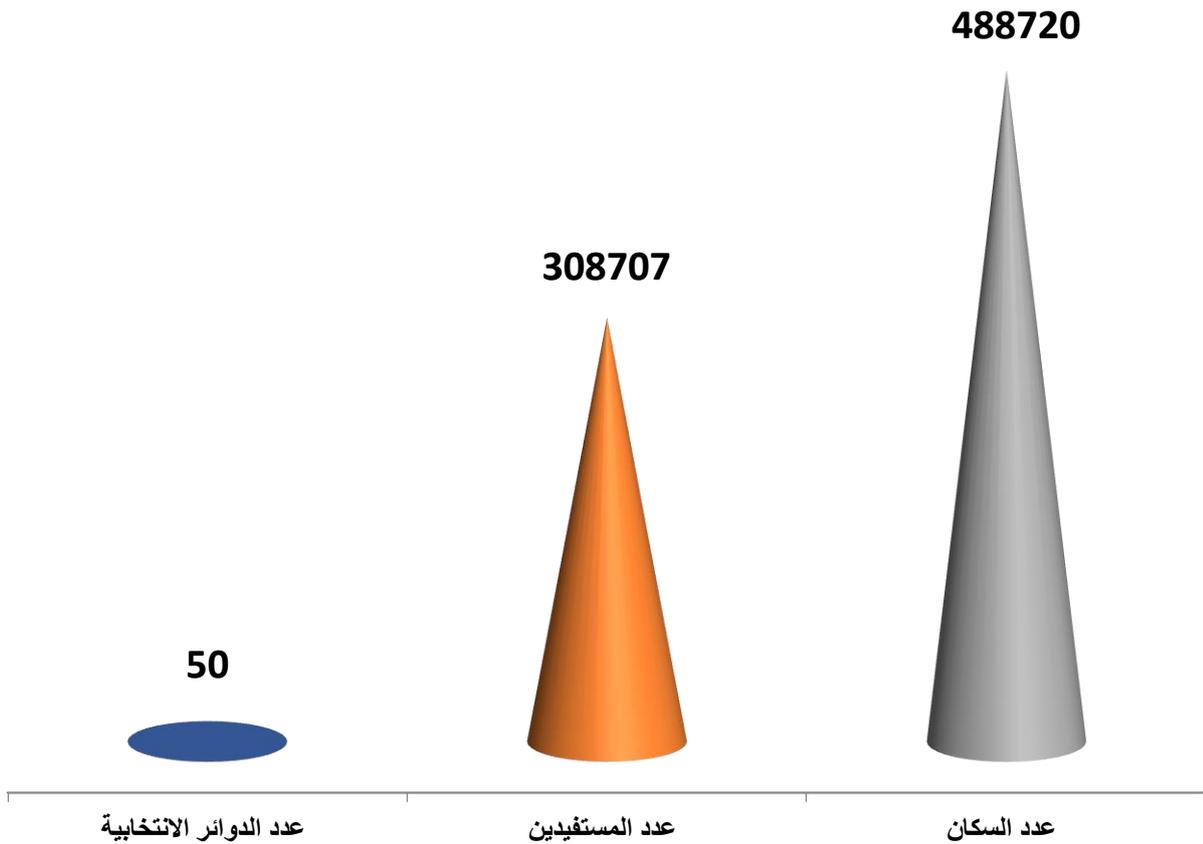
١ - جدول الانتخابات

عدد المستفيدين في جداول الانتخابات			الدائرة الانتخابية	م
اجمالي	اناث	ذكور		
308707	-	-	٥٠ دائرة	١
308707	-	-	الاجمالي	

تاريخ البيان :- ٢٠٢٠/٦/١٠

مصدر البيان :- مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بالمحافظة

جداول الانتخابات



التعليق

من الجدول نلاحظ الآتي:-

١. عدد سكان حي العجمي ٦١٦٠٤٢ نسمة عام ٢٠١٨ .
٢. عدد الدوائر الانتخابية بحي العجمي ٥٠ دائرة .
٣. اجمالي عدد المستفيدين بجداول الانتخابات ٣٠٨٧٠٧ .
٤. متوسط نصيب الدائرة من عدد المستفيدين ٦١٧٤,١٤ .
٥. نسبة عدد المستفيدين بجداول الانتخابات الى اجمالي عدد السكان بحي العجمي لعام ٢٠١٨ هو ٥٠% .

- البيانات السابقة عن عام ٢٠١٨ .
- لم يتم عمل انتخابات من عام ٢٠١٩ حتى تاريخه .

ملحوظة

- تشجيع الناخبين على الادلاء بصواتهم اثناء العملية الانتخابية.
- العمل على الاهتمام بتسجيل المواطنين الجدد الذين يجوز لهم تدوين اسمائهم في الجداول الانتخابية .

المقترح

٢ - الاحزاب السياسية بالحي

نسبة مشاركة المرأة لاجمالي المشتركين	عدد المشتركين			اسم الحزب	م
	اجمالي	اناث	ذكور		
-	-	-	-	-	١
-	-	-	-	-	الاجمالي

التعليق

من الجدول نلاحظ الآتي:-

١. لم يتم عمل انتخابات من عام ٢٠١٩ حتى تاريخه.

٣ - عدد المقاعد التي تشغلها المرأة في المجالس الشعبية المحلية ومجلس الشعب والشورى

العدد	البيان	البند	م
—	عدد المقاعد التي تشغلها المرأة في مجلس الشعب	جدول الانتخابات	1
—	اجمالي المقاعد في المجالس الشعبية المحلية		
—	عدد المقاعد التي تشغلها المرأة في المجالس الشعبية المحلية		
—	مستقل	الاحزاب السياسية بالمحافظة (مقسمة على حسب اسماء الاحزاب السياسية في كل محافظة)	2
—	حزب		
—	حزب		

التعليق

١. لم يتم عمل انتخابات من عام ٢٠١٩ حتى تاريخه.



شخصیات

منير نايفة

تكنولوجيا النانو

يعتبر العالم الأمريكي الشهير ريتشارد فاينمان الذي حاز على جائزة نوبل في الفيزياء عام ١٩٦٥ مؤسس تكنولوجيا النانو كما نعرفها اليوم من خلال الفرضيات والأفكار التي طرحها حول هذا الموضوع في خمسينيات القرن الماضي، ومنها محاضراته الهامة أمام الجمعية الأمريكية للفيزياء والتي قال فيها: «إذا كان انشطار الذرة أنتج القنبلة النووية والطاقة النووية، فماذا سيحدث إذا استطعنا التحكم بحركة هذه الذرات أو ترتيب موقعها ضمن الجزيئات المادية»، مؤكداً أن كثيراً من المفاهيم الفيزيائية تتغير عند المستويات الذرية، فتصبح الجاذبية أقل أهمية وفي المقابل تزداد أهمية قوة التوتر السطحي. بقيت تساؤلات فاينمان مجرد أفكار نظرية لعدة سنوات بسبب عدم توفر تكنولوجيا متطورة كفاية لتحقيق التحكم الفعال بالذرات في ذلك الوقت، ولكن بعد عقدين من الزمن بدأت المعطيات تتغير مع جيل جديد من علماء الفيزياء أبرزهم عالم الذرة الفلسطيني الأمريكي منير نايفة، فقد تمكّن من خلال التقنيات التي طورها من تحريك الذرات بشكل مفرد وترتيبها بطريقة مدروسة غير عشوائية، واستطاع أيضاً وهو طالب دكتوراه في جامعة ستانفورد من اكتشاف معطيات فيزيائية جديدة تتعلق باختلاف سلوك المادة في المستويات النانوية وذلك بفضل أبحاثه على ذرة الهيدروجين التي أجراها في مختبرات الجامعة.

حياته الشخصية

للعالم منير نايفة ثلاثة أشقاء يحملون لقب بروفييسور هم على التوالي علي نايفة أستاذ الهندسة الميكانيكية، وعدنان نايفة أستاذ الهندسة الميكانيكية والطيران، وتيسير نايفة أستاذ الهندسة الصناعية

العملية حياته

عمل نايفة في الفترة من عام ١٩٧٧ وحتى عام ١٩٧٩ باحثاً فيزيائياً بمعامل أوج - رج بجامعة كنتاكي، ثم التحق في نهاية هذه الفترة عام ١٩٧٩ بجامعة إلينوي، وفي نفس العام حصل على جائزة البحث التصنيعي في الولايات المتحدة. نشر نايفة ما يزيد عن ١٣٠ مقالاً وبحثاً علمياً، وشارك مع آخرين في إعداد وتأليف العديد من الكتب عن علوم الليزر والكهربية والمغناطيسية

العلمي والتحصيل النشأة

منير حسن أحمد نايفة عالم ذرة وفيزيائي فلسطيني، ولد في ١٣ ديسمبر ١٩٤٥ مدينة طولكرم ولكرم الفلسطينية، حي شويكة بمدينة طولكرم الفلسطينية، تلقى تعليمه الابتدائي والإعدادي في مدارس مدينته طولكرم، وتلقى تعليمه الثانوي في الأردن. توجه بعد ذلك إلى لبنان للحصول على درجة البكالوريوس من الجامعة الأمريكية في بيروت في عام ١٩٦٨، ثم حصل على الدكتوراه، وقد حصل عليها بالفعل في حقول الفيزياء الذرية وعلوم الليزر. وهو من أبرز علماء تكنولوجيا النانو، ويحمل الجنسية الأمريكية والأردنية، وحاصل على الدكتوراه من جامعة ستانفورد الأمريكية في مجال الفيزياء الذرية وعلوم الليزر، ولديه عشرات من الاختراعات المسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية

التطبيقات العملية

اعتماداً على الملاحظات والأفكار النظرية التي توصل إليها البروفيسور نايفة في أبحاثه تمكّن من تصنيع حبيبات سيليكون فائقة الصغر ذات قطر يقترب من ١ نانومتر وبعضها يتكون من ٢٩ ذرة فقط. يمكن استخدام هذه الحبيبات في الصناعة والعلوم من خلال تصميم أجهزة مجهرية لأغراض عديدة، ففي المجال الطبي يمكن استعمال هذه الحبيبات لتصنيع معدات فائقة الصغر يمكن إدخالها إلى البنى الصغيرة في جسم الإنسان كالشرايين مثلاً، بالإضافة لتطبيقات صناعية وزراعية وبرمجية وعسكرية أخرى، بمعنى آخر فقد زادت التقنيات التي أبدعها نايفة من كفاءة الآلات آلاف المرات

مؤلفات

كتب منير نايفة أكثر من ١٨٠ مقالاً وبحثاً علمياً، وشارك مع علماء آخرين في إعداد وتأليف كتب علمية هامة في مجال الليزر والكهرومغناطيسية بالإضافة لتكنولوجيا النانو وفروعها، ولعل أبرز إنجازاته هو بحثه حول الذرات المنفردة في مختبر أوك ريدج الأمريكي والذي نشرت نتائجه عام ١٩٧٦، كان هذا البحث هو الذي مهّد له الطريق للحصول على جائزة البحث الصناعي في الولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٧٩، وهو نفس العام الذي التحق فيه بجامعة إلينوي حيث تابع أبحاثه تحت دعم ورعاية الجامعة، وهناك أسس شركة نانوسليكون والتي هدفت لإيصال تقنيات النانو إلى القطّاع الصناعي والتجاري. بالإضافة لدعمه غير المحدود للأبحاث التي تجري في الوطن العربي وتواصله مع أبرز الجامعات العربية يرأس البروفيسور نايفة شبكة العلماء والتكنولوجيين العرب في المهجر وهو أحد التجمعات الشهيرة للعلماء العرب المهاجرين، كما أنه عضو بمجلس إدارة المؤسسة العربية للعلوم والتكنولوجيا بالشارقة

أوسمة وجوائز

حصل البروفيسور منير نايفة على عشرات الجوائز العلمية المرموقة، وخُذ اسمُه في العديد من موسوعات العلماء والمشاهير كالموسوعة البريطانية الشهيرة بريتانكا، وعنه يقول رئيس قسم الفيزياء في جامعة إلينوي ديل هارانغن: «البروفيسور منير نايفة هو عالم مثير للاهتمام حقاً، فقد اكتشف أهمية تكنولوجيا النانو وركز أبحاثه عليها وصب اهتمامه الرئيسي على كيفية تصنيع جزيئات نانو عالية الجودة»

في ٢٠ أبريل ٢٠١٧، قلده الرئيس الفلسطيني محمود عباس بوسام دولة فلسطين من رتبة نجمة الاستحقاق تقديراً لمكانته العلمية الرفيعة وإسهاماته في خدمة البشرية.

2025



مطوري النظم

كمومية حوسبة

التاريخ

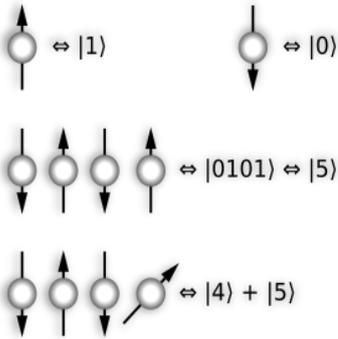
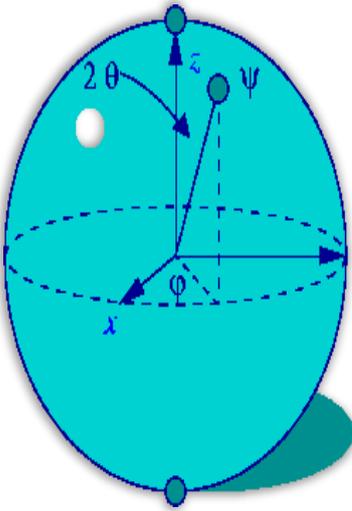
منذ ظهور أول حاسوب ميكانيكي عام ١٩٤١م، حدثت العديد من الاكتشافات والاختراعات الفيزيائية التي غيرت وجه عالم الحواسيب وصنعت منها الأجهزة الحديثة والمتطورة التي نراها اليوم. ومن أهم هذه الاختراعات والاكتشافات الفيزيائية هي: الأنابيب المفرغة، الترانزستورات والدوائر المتكاملة. تطورت الحواسيب في اتجاهات مختلفة، كما أنها أصبحت صغيرة الحجم، خفيفة الوزن، جميلة المظهر، متطورة وذات كفاءة عالية مقارنة بالحواسيب القديمة ذات أحجام كبيرة (بحجم الغرفة تقريباً)، واستخدمت تقنية الأنابيب المفرغة الإلكترونية مما أسبغها كفاءة متدنية جداً مقارنة مع أي حاسوب شخصي في أيامنا هذه حالياً تجرى الأبحاث على كلا الجانبين: البرمجيات والمكونات الصلبة للحواسيب. فحتى هذه اللحظة ما زال علينا حمل حواسيب محمولة تزن عدة كيلوغرامات، استخدام لوحة المفاتيح، إعادة تكرار الأوامر والإجابة على أسئلة بسيطة يطرحها الحاسوب. (الشكل ١، ٢) يظهر حاسوباً تقليدياً من النوع المعروف باسم الحواسيب الشخصية. ولكن معضلات أخرى ما زالت موجودة. مثلاً البنوك، كبرى الشركات، وحتى الحكومات دائماً في حالة قلق من اختراق بياناتها المحوسبة وكسر سريتها، مما يكلفها أمولاً طائلة للتشديد من سرية المعلومات، ولكن قرصنة الحاسوب أيضاً يتطورون يوماً عن يوم. تحليل الأرقام الكبيرة إلى عواملها الأولية يمثل تحدياً آخر لعلماء الرياضيات. فمثلاً لتحليل رقم يتكون من ٢٣٠ رقماً ستطلب هذه العملية ملايين السنين عن طريق أحدث الحواسيب الكلاسيكية. حواسيب الكم ربما تمثل حلاً لمثل هذه المعضلات. أو بمعنى آخر نستطيع القول أن حواسيب الكم أعلى كفاءة من الحواسيب الكلاسيكية. إذن؛ ما هي حواسيب الكم؟ كيف تختلف عن الحواسيب الكلاسيكية؟ وما المتوقع منها بالضبط؟ فمثلاً، حسابات الأحوال الجوية وتغيراتها اليومية، ومن ساعة إلى ساعة، تحتاج لبيانات كثيرة جداً تأتي من مختلف البلاد والمناطق، وهي عبارة عن قياسات تتعلق بدرجات الحرارة والضغط الجوي ونسب الرطوبة وحالة الأوزون، وغيرها من قياسات مستمرة؛ معالجة هذا القدر الكبير من البيانات، ومحاولة استنباط والتنبؤ بما سيكون عليه الطقس في الساعات القادمة، كل ذلك يحتاج إلى حواسيب ضخمة للتعامل معها وإصدار النتائج أولاً بأول بصفة مستمرة. وتشكل الحواسيب الكمومية حلاً لهذا العمل الكبير.

المقدمة

الحوسبة الكمومية بالإنجليزية: Quantum Computing (هي وسيلة تعتمد على مبادئ ميكانيكا الكم وظواهره، مثل حالة التراكب الكمي والتشابك الكمي، للقيام بمعالجة البيانات. في الحواسيب التقليدية، تُقاس كمية البيانات بالبت (Bit)؛ أما في الحاسوب الكمي فتُقاس ببتات كمومية أو "كيوبتات" (Qubit)، وهو اختصار لـ "Quantum bits" المبدأ الأساسي للحوسبة الكمية هو القدرة على الاستفادة من الخواص الكمية للجسيمات لتمثيل البيانات ومعالجتها، إضافة إلى استخدام قواعد ميكانيكا الكم لبناء وتنفيذ التعليمات والعمليات على هذه البيانات.

آلة تورنغ

آلة تورنغ والتي وضعها آلان تورنغ في ثلاثينيات القرن العشرين، هي آلة نظرية تتألف من شريط لاتهامي الطول مُقسّم إلى مربعات صغيرة، كل من هذه المربعات يحمل الرمز ١ أو ٠ أو يبقى فارغاً. يقوم جهاز (قراءة/كتابة) بقراءة هذه الرموز والفراغات وهذا ما يعطي الآلة التعليمات لتقوم بعمل ما. الآن في آلة تورنغ الكمومية الفرق أن الشريط ورأس (القراءة/كتابة) يوجد في حالة كمومية وهذا يعني أن الرموز على الشريط يمكن أن تكون ٠ أو ١ أو حالة مُختلطة من ٠ والـ ١. بعبارة أخرى الرموز تكون ١ و ٠ و كل النقط بينهما في نفس الوقت. فبينما تقوم آلة تورنغ العادية بتنفيذ عملية واحدة في وقت واحد، تقوم آلة تورنغ الكمومية بتنفيذ العديد من العمليات في نفس الوقت. تعمل حواسيب اليوم - كآلة تورنغ- بمعالجة البيئات الموجودة في حالتين ٠ أو ١. الحواسيب الكمومية ليست مُقيّدة بحالتين فهي تُرمز المعلومات على شكل بيئات كمومية أو اختصاراً (Qubits) والتي يمكن أن توجد في الحالة المختلطة. يمكن تمثيل البيئات الكمومية عبر: ذرات، أيونات، فوتونات أو إلكترونات والأجهزة التي تتحكم بها والتي تعمل معاً فتصبح ذاكرة أو معالجاً. لأن الحواسيب الكمومية تحوي هذه الحالات المتعددة وبنفس الوقت، فهي تملك القدرة على أن تكون أقوى بملايين المرات من الحواسيب الفائقة الموجودة اليوم.



qubits can be in a superposition of all the classically allowed states



التحكم بالحواسيب الكمومية

- يتحكم علماء الحواسيب بالأجزاء المجهرية التي تتصرف كبتات كمومية في الحواسيب الكمومية مستخدمين أجهزة تحكم:
- لاقط الأيونات: يستخدم حقل ضوئي أو مغناطيسي (أو مزيج من الإثنين) لالتقاط الأيونات.
- اللاقطات الضوئية: تستخدم الأمواج الضوئية للتحكم بالجزئيات.
- النقط الكمومية: تصنع من مواد نصف ناقلة وتستخدم لاحتواء **الإلكترونات** والتلاعب بها.
- أنصاف نواقل مشوبة: تحوي الإلكترونات باستخدامها ذرات "غير مطلوبة" موجودة في المواد نصف الناقلة.
- دارات فانقة النقل: تسمح للإلكترونات بالتدفق دون أية مقاومة تقريباً، وعند درجات حرارة منخفضة.

التطبيقات المحتملة للحوسبة الكمومية

علم التشفير

أحد أهم تطبيقات الحوسبة الكمومية المحتملة هو تمكينا من كسر أنظمة التشفير قيد الاستخدام حالياً. تعتمد أنظمة التشفير الحالية على الاعتقاد بأن الحواسيب الشائعة لا يمكنها تحليل عدد صحيح كبير إلى عوامله الأولية، لو كان هذا العدد هو حاصل ضرب عدد قليل من الأعداد الأولية) مثلاً، لو كان العدد هو حاصل ضرب عددين أوليين كل منهما يتكون يحتوي على ٣٠٠ خاتمة) غير أن الحاسوب الكمومي يمكنه حل هذه المشكلة بكفاءة بتطبيق خوارزمية شور للحصول على عوامل العدد الكبير. وهذه القدرة ستمكن الحاسوب الكمومي من كسر العديد من أنظمة التشفير قيد الاستخدام حالياً، حيث أنه سيكون لدينا حينها خوارزمية تتطلب وقت متعدد الحدود (كدالة في عدد خانات الرقم (لحل المسألة إن لائحة أنظمة التشفير المهتدة بالكسر تشمل: خوارزمية آر إس إيه، وتبادل مفتاح ديفي-هيلمان، وخوارزمية المنحنى الإهليجي لديفي هيلمان. وهذه الخوارزميات كلها تُستخدم حالياً لتأمين صفحات الإنترنت وتشفير البريد الإلكتروني والكثير من أنواع البيانات الأخرى، لذا فإن كسرها ستكون له عواقب معتبرة فيما يتعلق بالأمان والخصوصية الإلكترونية.

مهمات البحث

وأيضاً من أكثر التطبيقات المعروفة للحواسيب الكمومية هو مهمة «البحث غير الممنهج» (unstructured search) وهي مهم البحث عن عنصر معين في لائحة تتضمن عدد من العناصر. هذه المهمة يمكن القيام بها بواسطة خوارزمية جروفر باستدع عدد $O(n)$ من الطلبات وهذا العدد من الطلبات هو أقل تربيعياً، بل أنها أفضل الحلول المحتملة على الإطلاق، حيث بُرهن على أن خوارزمية جروفر تعطي أقصى احتمالية ممكنة للعثور على العنصر المطلوب.

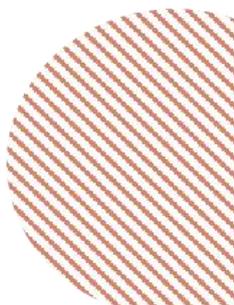
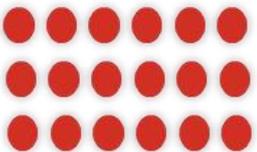
ت - التاريخ

في العام ١٩٩٤ م أعلن عالم الرياضيات بيتر شور عن اكتشافه لخوارزمية بسيطة لتحليل الأرقام إلى مكوناتها الأولية، بواسطة آلة حاسوبية تقوم على أسس فيزياء الكم. ومنذ ذلك الوقت ما انفكت الأبحاث تحاول إنتاج حاسوب كمومي فعال قابل للاستخدام كحواسيب اليوم بكفاءة مضاعفة. لذا لا بد أن يكون الحاسوب الكمومي من مكونات إلكترونية صغيرة جداً تماثل الذرات المنفردة حجماً. وبالتالي ستخضع هذه المكونات متناهية الصغر لقوانين ميكانيكا الكم موفيةً بذلك الشرط اللازم لعمليات الحاسوب الكمي. ولهذا السبب يعتبر الحاسوب الكمي جزءاً من تقنية النانو الحديثة التي تتعامل مع الأنظمة التي تحتوي على مكونات نانوية (الأبعاد) أجهزة ذات حجم ١ ~ نانومتر (١٠^{-٩} = من المتر في حين أن وحدة المعلومات في الحواسيب الكلاسيكية هي البت، يعتبر البت الكمومي وحدة المعلومات في الحواسيب الكمومية. بت واحد يعادل إحدى حالتين ٠ أو ١ والذات يمثلان النظام الثنائي الذي تتعامل معه الحواسيب الكلاسيكية. بينما يستطيع البت الكمومي أن تمثل بالإضافة إلى هاتين الحالتين حالة التراكب الكمي المكونة منهما معاً؛ وبالتالي فإن زوجاً من البت الكمي يستطيع أن يمثل أي تراكب كمي من الحالات الأربعة $|1,0\rangle, |0,1\rangle, |0,0\rangle, |1,1\rangle$ or حديث نستخدم طريقة ديراك لتمثيل الحالة الكمية. عموماً فالحاسوب الكمي المكون من n بت كمية يمكن أن يكون أي تراكب اعتباطياً من 2^n حالة مختلفة متواجدين آنياً، بينما في الحواسيب العادية n عدد من البتات يعني n حالة محددة ولا توجد أي حالات مترامنة آنياً. وهذا يعكس القوة الحوسبية الكبيرة التي تقدمها الحواسيب الكمية مقارنةً بالحواسيب التقليدية الحواسيب الكمية ما تزال قيد التطوير والبحث، وما يزال الجدل قائماً حول ما إذا كان إيجاد مثل هذه الحواسيب على أرض الواقع في المستقبل ممكناً أو لا. وعلى كل حال فإن العمل على الحواسيب الكمية، يستطيع إثراء فيزياء الكم الأساسية، كما يستطيع إثراء الأبحاث على مستوي القياس النانوي. وتم إنتاج حاسوب كمي صغير مكون من سبعة بتات كمية، مثلت بواسطة سبعة مغازل نووية (nuclear spins)، خمسة منها من نويات الفلور، واثنان من نويات الكربون ١٣- (انظر الشكل (١،٣)، وذلك في معامل آي بي إم وستانفورد فيشكل مماثل لقضيب مغناطيسي يشير إلى الشمال أو الجنوب، يستطيع كل مغزل أن يمثل الأرقام الثنائية "٠" أو "١" أو كلاهما معاً) انظر إلى الأسهم السوداء في الشكل (١،٣). ويمكن التحكم في ذلك عن طريق مجالات مغناطيسية وموجات الراديو) تقنية الرنين المغناطيسي النووي). وبواسطة حاسوب كمومي ذي سبع بتات كمية، أمكن الاستفادة من ميزة الحوسبة الكمية الفريدة، ألا وهي قابلية التراكب، لقياس الأعداد الأولية المكونة للرقم ١٥ ألا وهي ٣ و ٥. ولكن تحليل الأعداد الكبيرة إلى عواملها الأولية يتطلب حاسوباً ذو عدد أكبر من البتات الكمية، ويبقى هذا تحدياً لنا حاسوب كم، حققه كبر.



حالة دعم قرار

المكتبات العامة بحى العجمى



أولاً : توصيف المشكلة

- تُعد المكتبات العامة من أهم أدوات التنمية الثقافية والتعليمية في أي مجتمع، حيث تساهم في رفع الوعي، وتعزيز قيم التعلم الذاتي وتوفير بيئة آمنة للإبداع ونظراً لما يتمتع به حي العجمي من كثافة سكانية كبيرة.
- فإن دعم المكتبات العامة في نطاق الحي يمثل استثماراً في العقول والطاقات، ويعزز من جودة حياة المواطنين ويخلق جيلاً أكثر وعياً وثقافة.

من اهدافها:

- تتيح المكتبات للباحثين الوصول إلى أحدث الأبحاث والمعلومات المتخصصة التي تساعدهم في إنجاز مشاريعهم البحثية.
- تقديم خدمات تعليمية وثقافية للفئات المختلفة (أطفال - شباب - نساء - ذوي الهمم) تناسب جميع الاعمار.
- تشجيع الاطفال على استغلال وقت الفراغ في أنشطة مفيدة.

ثانياً:- العوامل التي تؤثر على

- اعتماد مالي لتوفير كل متطلبات المكتبة .
- ان يكون موقع المكتبة في مكان رئيسي به اكثر عدد من السكان حيث يسهل على المواطنين الوصول اليها والاستفادة من خدماتها .
- توفير المساحة اللازمة ان تكون قادرة لاستيعاب متطلبات المبنى .

ثالثاً:- القيود والمتغيرات التي تؤثر على المشكلة

- عدد السكان بنطاق الحي ٦٥٧٦٦٦ نسمة .
- توفير الاثاث المناسب من حيث المتانة والراحة للافراد .
- تزويد المكتبات بأجهزة كمبيوتر وإنترنت وتخصيص ركن للأطفال مزود بكتب وألعاب تعليمية.
- دعم المكتبة بجميع الكتب المتنوعة لجميع الاعمار و تخصيص كتب صوتية لذوي الهمم.
- العمل على توفير اجراءات السلامة للمبنى بتزويد أجهزة المراقبة والانذار.
- تشجيع التبرعات العينية من دور النشر وأفراد المجتمع.

سكان حي العجمي حتى ٢٠٢٥/٧/١



المكتبات العامة بحي العجمي

- يوجد مكتبات عامة بحي العجمي .
- ونظرا لزيادة عدد السكان بنطاق الحي "٦٥٧٦٦٦" فإن الحي بحاجة الى انشاء مكتبة عامة لخدمة عدد اكبر من سكان الحي لنشر الوعي والثقافة.



بدائل الحلول

الحل الأول:

- العمل على إنشاء مكتبة عامة بنطاق الحي .

الحل الثاني:

- الإعتماد على تقديم الخدمة من خلال المكتبات والانشطة الصيفية التابعة للمدارس .

- تقييم الحلول وفقاً لأسس القياس:-

أسس القياس	البديل الاول	البديل الثاني
البعد الزمني	بطئ	سريع
البعد الاقتصادي	عالي	ضعيف
البعد الاجتماعي	ايجابي	ايجابي

أسس القياس	نسبة التأثير علي البعد الزمني	نسبة التأثير علي البعد الاقتصادي	نسبة التأثير علي البعد الاجتماعي	تقييم الحل
الحل الأول	٢٠	٥	٣٠	٥٥
الحل الثاني	٣٥	٣٠	٣٠	٩٥

- من المعايير السابقة يتضح لنا :

- أن البديل الأول وهو إنشاء مكتبة عامة هو الأفضل لخدمة المواطنين في جميع الاعمار .

- البديل الثاني متاح أيضا ولكنه يقتصر على طلاب المدارس فقط .