

29

حزيران 2016



zawrak.net

الرحلة الصغيرة
يزور حضارة بابل

في هذا العدد



ماذا يخبئ المستقبل؟ 3

سيناريو: دور البطولة المسرحي 4

قصة: شريعة الغاب 6

قصيدة: ماء الشام 7

الرحلة الصغير يزور حضارة بابل 8

العالمة شادية الرفاعي 10

ورشة زورق 12

ذبابة في متجر الحلويات 13

في المختبر: كيف أنفخ بالوناً بالخميرية 16

أحمد.. رونالدو الصغير! 18

التلوث السمعي 20

مسابقة شعرية 23

سيناريو: الأصدقاء 24

فيلم: زوتوبি�ا 26

حمادة المشاكس 28

ألعاب وألغاز وتلوين وتسارل 29

الهيئة الاستشارية

خير الدين عبيد

عبد القادر عبدالالى

هيمني المفتري

براء الجمعة

رئيس التحرير

محمد السلوم

التصميم الفني

محمود السعيد

لتواصل والمراسلة:

www.zawrak.net

www.facebook.com/zawrakmag

info@zawrak.net

أنوثة

مجلة شهرية تعنى بالطفل
تصدر عن مداد سوريا
للثقافة والإعلام

2

ماذا يخبئ المستقبل؟

هل يخبئ مزيداً من القنابل، والصواريخ، والدمار، والتهجير؟
أم ستتوقف الحرب؟

هل ستبني المدن من جديد؟ شوارع عريضة منظمة، أرصفة نظيفة، ساحات كبيرة فيها نوافير للمياه، تتوسطها أشكال نحتية رائعة، تحظى عليها الطيور.. وتزرقق؟

هل ستبني المدارس من جديد، المدارس ذات الملاعب الخضراء، والصفوف الواسعة المشمسة، والمخبر العلمية، وصالات المسرح، و... الرفقة يتمشون في الباحة، يركضون، يلعبون، يغدون...
هل ستبني الأسواق من جديد، ومتلئ بالبضاعة؟ سوق الخضار بروائحه العابقة الطازجة، وبأسعار رخيصة، سوق الثياب الجميلة الأنثقة بجودتها العالية، أسواق وأسواق، مجتمعات ومجمعات، مهرجانات للثقافة، للفolley ، للرياضة، للحياة؟

هل سيحمل الناس على أكتافهم، بدل الباريد سنابل قمح، طاقات ورد، أطفالاً فرحين، وأحلاماً جميلة؟

هل سيذهب الأطفال كل أسبوع أثناء المدرسة برحلة إلى متحف، أو غابة، أو عرض مسرحي، أو بلدة أثرية؟

هل سيشارك الأطفال في المستقبل بردم التراب فوق جنة الحرب، وزرع وردات النصر في الكتب والدفاتر، كتب الحرية والفرح والنور والعلم والنقاش وحب الطبيعة والجمال والفن؟
ماذا يخبئ المستقبل؟ ومن سيعرف الحقيقة؟

الأمر بسيط جداً، لا تسألو آباءكم أو أمهاتكم، ولا تبحثوا لا في الإنترت ولا في الكتب عن الجواب.

باختصار، أنتم أيها الأطفال "الكنز" الذي يخبئه المستقبل، أنتم أجمل كنز لأنكم جواهر الحياة.

وأنتم من ستفعلون ذلك كله...

غير الدين عبيد

دور البطولة المسرحي

مغامرات تيم الفضولي

سيناريو: نور الشام - رسوم: نجلاء



سيناريو



شريعة الغاب

تأليف: عارف الخطيب

رسوم: سهير

كان هنالك أربب..

خاصم الأرنب أهلة، فغادر مزرعته الآمنة، ورحل إلى غابة غريبة. في الغابة الغربية، بنى بيته جميلاً، وعاش بعيداً عن وطنه..

أتاه ثعلب ماكر، وأغتصب بيته الجميل، فشكاه إلى ملك الغابة. دعا ملك الغابة الثعلب، فتظهر بالمرض، ولم يحضر المحاكمة.

استمع الملك إلى الشهود، فقالوا جميعاً: البيت للأرنب. قال ملك الغابة: البيت للأقوى! قال الأرنب مسدوها: أنا صاحب البيت، يا ملك الغابة!

قال ملك الغابة: صاحب البيت من يحميه.

سارع الأرنب إلى بيته، وقال للثعلب: البيت لي، أسأل الشهود.

- يالك من أربب غيّي، لم تفهم شريعة الغاب! قال الثعلب.

- وما شريعة الغاب؟

كشر الثعلب عن أننياه، وهجم على الأرنب، فهرب مذعوراً، لا ينصر طريقه، ولما خرج من الغابة، وقف يلهمث، ويقول: الغابة للأقوية، أصحاب المخالب، والأنبياء.

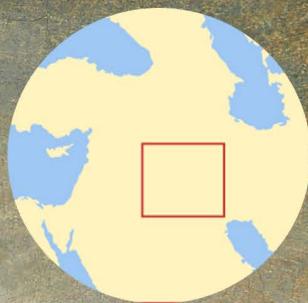
وعاد الأرنب إلى مزرعته، فاحتقني به أهلة، وعاش معهم، بامان وسرور..

ماء الشام

شعر: بيان الصيفي
رسوم: حسام الدنشي



الرحلة الصغيرة يزور حضارة بابل



كادت السيارة أن تصدم صفاء وهي تقطع الشارع دون انتباه، أنقذها الرحالة الصغير في اللحظة المناسبة، وقال لها: علينا أن نتعلم احترام قوانين السير يا صفاء، فالقوانين تحفظ حياتنا.

قالت صفاء: ليتنى أعرف من سن القوانين حتىأشكره. قال الرحالة الصغير: إنه ملك بابل "حمورابي" صاحب أول قانون في التاريخ.

قالت صفاء: إذن، خذنا في رحلة إلى أعماق التاريخ لنتعرف على هذه الحضارة العظيمة.



تعني بابل بوابة الإله، وتقع بين نهري دجلة والفرات "بلاد ما بين النهرين" وهي من أعظم الحضارات القديمة، بدأت الحضارة البابلية الأولى في الألف الثاني قبل الميلاد، وأعظم ملوكها حمورابي، وبعده أفل نجمها لتعود من جديد وتتسع رقتها، وأهم ملوك الحضارة الثانية نبوخذنصر. كان الحكم ملكياً، وقسم المجتمع إلى سادة، وطبقة العامة، وهم العاملون، وطبقة العبيد. وكان للنساء حق التملك، وكان الآباء يختارون الأزواج لبناتهم، كما تكلم البابليون اللغة البابلية وكتبوا بالخط المسماري.



نحت لحمورابي وهو يوضع القوانين



أحد النقوش الطينية

اعتمدوا على الزراعة وصنعوا الخبز من الشعير، واستخرجوا الزيت من السمسم، وكانت قنوات الري الرئيسية مسؤلية الدولة بينما القنوات الصغيرة مسؤلية الفلاحين.

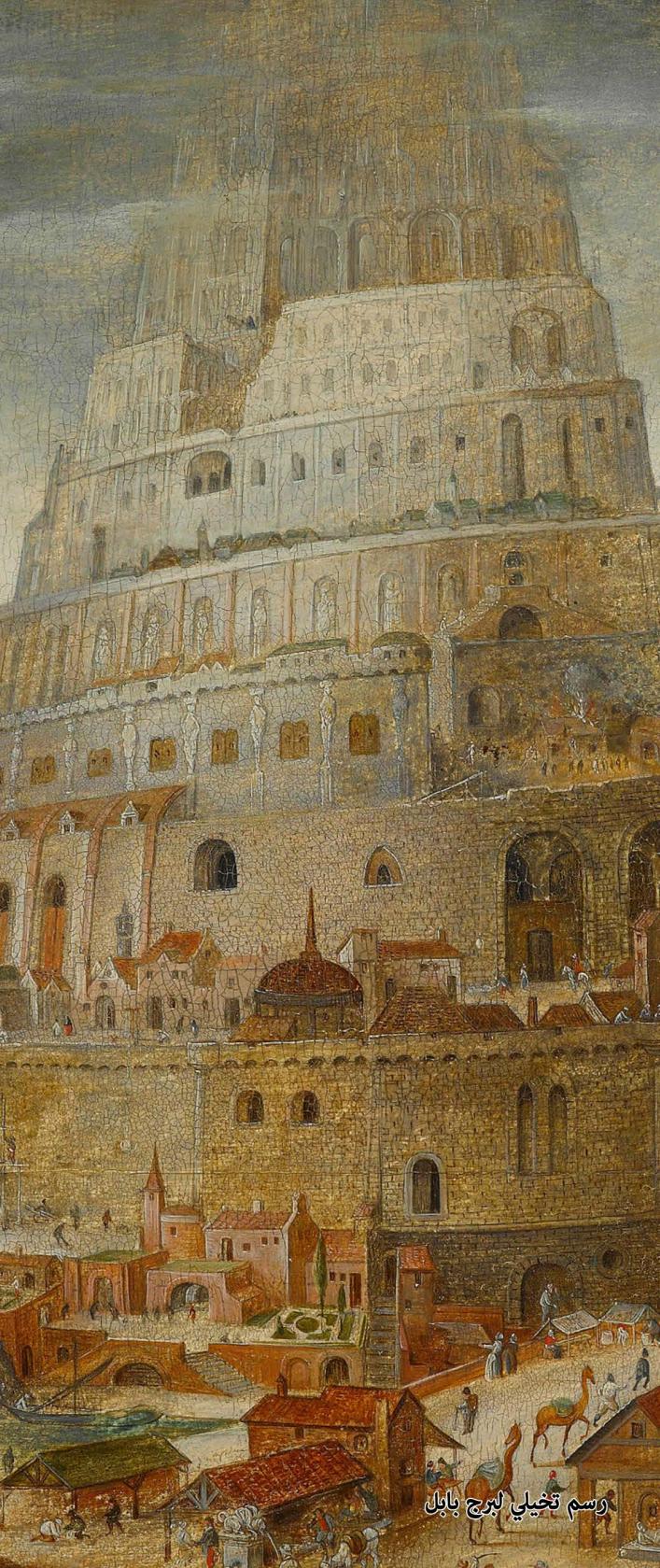
أما أهم الحرف فهي الغزل والنسيج والخياطة والتطريز الذي اختصت به النساء، وكان يستعمل فيه الصوف والكتان، بالإضافة لصناعة السجاد ودباغة الجلود وصناعة السلال، وصناعة الفخار والأجر لعمل الألواح الطينية والأواني والأعمال الفنية، وصناعة الأسلحة من النحاس والبرونز وصياغة الذهب والفضة.



بوابة عشتار في أحد مناجات ألمانيا

اشتهر البابليون بدقة هندستهم وجمال بنيانهم، وأهم مبانيهم الزقورات وهي أبنية عالية مدرجة تقصّر المسافة بين السماء والارض حسب اعتقادهم، ارتفاعها بين ٣٠ و٥٠ متراً، بالإضافة إلى سور بابل الضخم وبرج بابل وبُوابة عشتار الشهيرة، والحدائق المعلقة، ومسلة حمورابي التي كتبت قوانينه عليها.

تقدّمت عندهم علوم الحساب والهندسة للحاجة لها في الزراعة، بالإضافة لأنظمة قياس الزمن والتقويم، ومراقبة الكواكب والنجوم واستطاعوا التنبؤ بحدوث الكسوف والخسوف، بالإضافة لتقديم الطب والعمليات الجراحية والتداوي بالنباتات.



رسم تخيلي لبرج بابل

العالمة شادية الرفاعي.. القنبلة المتفجرة

إعداد: سلطانة محمد



عدة بعثات لرصد الكسوف، على أمل التقاط صورة تفسّر ما يحدث داخل الشمس.

قال هيثم: لا بد أنها تشغّل مكانة علمية مرموقة نتيجة جرأتها وعملها الدؤوب.

أجاب القلم: بالفعل يا صديقي، فهي أستاذة متخصصة في جامعة ويلز البريطانية، ورئيسة تحرير المجلة الدولية الخاصة بفيزياء الفضاء، كما أنها عضو في العديد من الجمعيات الفلكية العالمية، وجمعية النساء العالمات.

قال هيثم: أهمنى أن لا يكون طموحها قد تحقق على حساب حياتها الشخصية!

قال القلم: لا تخف يا صديقي، فهي أم لطفلين تحرص على الاهتمام بهما ومتابعة دروسهما خطوة خطوة.

قال هيثم: لم تنس النظريات السابقة فقط، بل نسفت نظرية البعض للمرأة أيضاً، إنني فخور بها.

خرج هيثم في يوم صيفيٌّ حار لشراء الخضار لأمه، كانت الشمس كأنما ترسل ألسنتها الحارة إلى الأرض فتلسع وجوه الناس، وعندما عاد لغرفته التي بدأ باردة بالنسبة لحر ذلك اليوم، قال في نفسه: الحمد لله أن لأنّ رضنا غلافاً جوياً يحمينا من الحرارة والأشعة الكونية الضارة، قال له صديقنا القلم: "إن الرياح الشمسية التي تجذب الأرض تعمل بمثابة ملاحة جباره تحمي الحياة من الأشعة الكونية المهلكة".

قال هيثم: رويدك يا صديقي، هل تقول إن الشمس هي من تحمينا من الأشعة الضارة؟ إنك بذلك تنسف النظريات المعروفة قديماً.

قال القلم: ليس كلامي يا صديقي، إنه كلام العالمة شادية الرفاعي.

قال هيثم: أرجوك أخبرني من تكون وماذا تقصد بذلك؟

قال القلم: ولدت شادية في مدينة حمص السورية، وبدأت ميلها العلمية تظهر منذ الصغر، فتخرّجت في جامعة دمشق بعد أن درست الفيزياء والرياضيات، ثم نالت الماجستير في الفيزياء النووية من الجامعة الأميركيّة في بيروت، ثم انتقلت إلى أمريكا لدراسة الدكتوراه، وبعدها عملت باحثة في المركز الوطني للأبحاث الفلكية، ثم أصبحت من أشهر المتخصصين في فيزياء الفضاء. وأحدثت جدلاً واسعاً بأفكارها وآرائها الجريئة. وتقول نظرياتها إن الرياح الشمسية تأتي من كل مكان على سطح الشمس وتعتمد سرعتها على مغناطيسية المنطقة التي أتت منها.

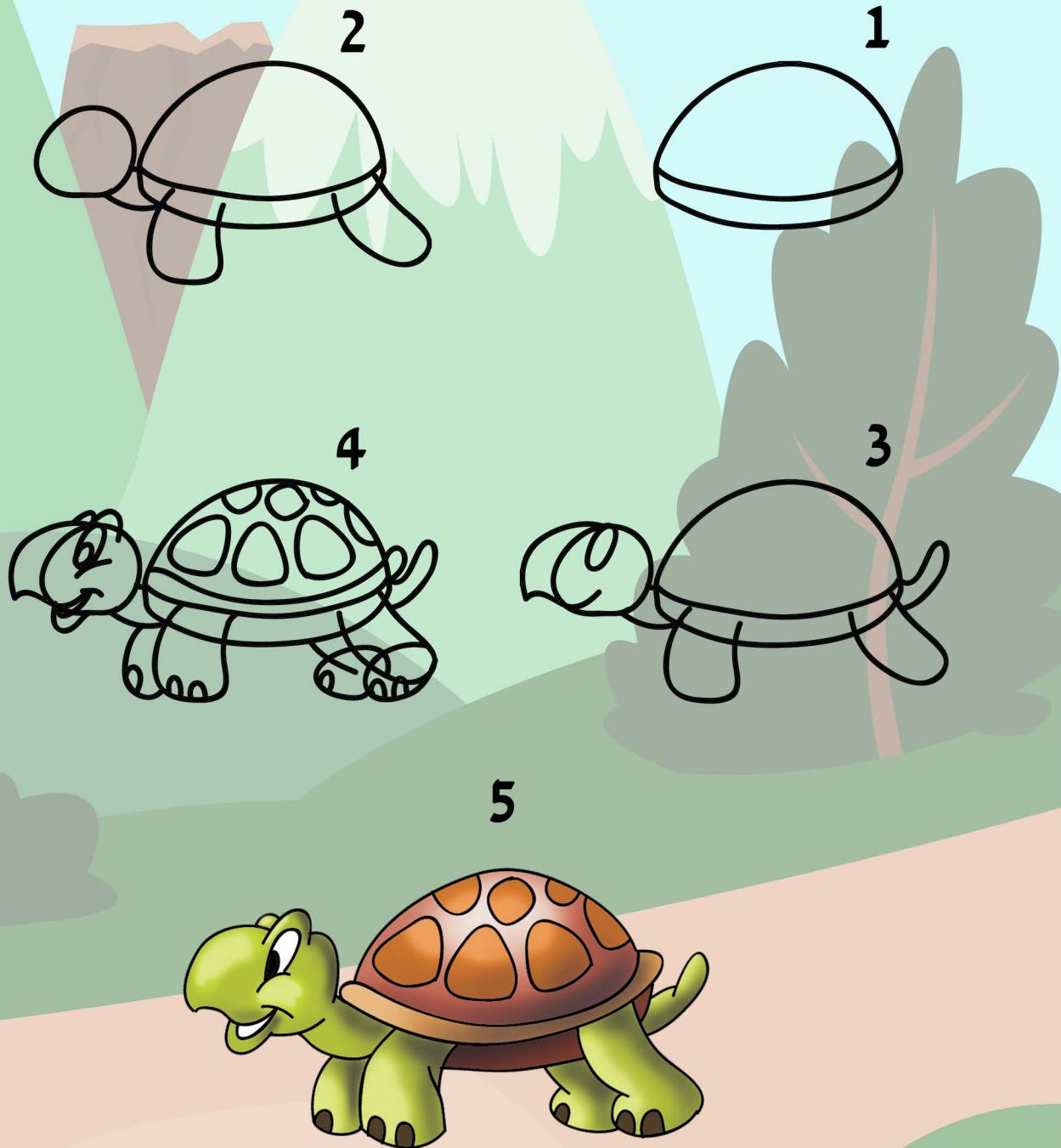
قال هيثم: ولكن هل استطاعت إثبات نظرياتها؟

قال القلم: لقد أكّدت ثلاثة مركبات فضائية صحة أقوالها، ولعبت دوراً أساسياً في إطلاق ناسا للمسبار الشمسي الذي يدور داخل الهالة الشمسية، كما قادت



البروفيسورة شادية آثناء
مراقبتها الشمس في الكسوف

هيا نرسم ..



ذبابة في متجر أكلويات!

حكاية من التراث العالمي

ترجمة: محمد السلوم

والزلابية، والقطايف!
ولكن والدة هاري لم تسمعه، إذ كانت قد عادت للنوم
بسرعة.
قرر هاري أن يجرب مع والده: بابا، أريد بعض المال! قال
ذلك وهو يهز جوبال بعنف.
شخر جوبال بصوت عالي!
بابا، هناك متجر حلويات جديد عند الزاوية، وأريد شراء
بعض الحلويات منه. صاح هاري.
ولكن جوبال استمر بالشخير.
بابا، أرجوك استمع لي. صرخ هاري بصوت يائس.
فتح جوبال عينيه قائلاً: ماذا تريدين؟
أريد أن آكل بعض البقلاء والزلابية و...". فقال جوبال:
اذهب إلى المطبخ وتناول الطعام بدلاً منها، وكفاك طينينا
مثل الذبابة! ثم استدار والده إلى الجانب الآخر وتابع
شخيره.

بعد ظهر يوم صيفي حار، كان جميع الكبار في السن نائمين
أو يستريحون. جوبال كان نائماً على حصيرة من القش
ويشير بصوت عالي. أما زوجته فكانت نائمة هي الأخرى
بعد أن أنهت جميع أعمالها الروتينية لما بعد الظهيرة.
هاري، ابن جوبال، كان يشعر بالملل الشديد، وخاصة بعد
أنأغلقت المدرسة أبوابها وتفرق أصدقاؤه لقضاء العطلة
في أماكن مختلفة.

كان جائعاً جداً، وعلى الرغم من وجود الأرز المطبوخ،
وجوز الهند الطازج والمخللات بأنواعها؛ فإنه لم يكن يريد
أياً من ذلك. كان يشتهي الحلويات اللذيذة التي تباع في
المتجر المجاور.

هذ هاري والدته التي كانت قد نامت للتو، وقال: من
فضلك يا أمي، أعطني بعض المال.

شترت أمه بصوت عالي وانقلبت إلى الجانب الآخر.

أنا جائع يا أمي، أرجوك استيقظي. قال لها بتسلّل.

كان من الصعب إيقاظها أثناء قيلولتها، ولكن صيحات
هاري المتكررة جعلتها تتناءب وتفتح عينيها قائلة:

ماذا تريدين؟ لماذا تطنّ فوق رأسي مثل الذبابة؟

قال هاري: أنا جائع. فقالت له: اذهب إلى
المطبخ وكل شيء، محبة في الله. ثم انقلبت

على الجانب الآخر وأغلقت عينيها وهي

تقول: هناك ما يكفي من الغذاء في
المنزل لإطعام جيش، لقد طبخت جرة

كاملة من الأرز هذا الصباح، وهناك
ما يكفي من المخللات وجوز الهند.

اذهب وكل.

أنا لا أريد الأرز أو المخللات.

قال هاري بعبوس، وأضاف:

أريد الحلويات من المتجر
المجاور لنا، أريد البقلاء،





أخذ هاري يراقب متجر الحلويات عن بعد، وانتظر حتى انتهى صاحب المتجر من تدقيق حساباته، ثم وضع أمال في خزانته. ثم افترش حصيرة من القش، واستسلم لقليلة ما بعد الظهرة، بعد أن طلب من ابنه أن يستلم مسؤولية إدارة المتجر.

قال الأب: لا أعتقد أن أحداً سوف يأتي في مثل هذا الطقس الحار. ولكن إذا جاء أحد فتأكد من حساب الوزن بشكل دقيق جداً، لا تعطي ذرة أكثر من الوزن المطلوب. وإذا شكت بالأمر فأعطهم أقل من الوزن! وفي جميع الأحوال اخلط الحلويات القديمة مع الجديدة، وقل لهم: كلها جديدة!

تسلل هاري داخل المحل بهدوء بعدما سمع سخير صاحب المتجر.

ماذا تريدين؟ قال ابن صاحب المتجر.
البلاوة، والزلابية، والقطايف. قال هاري مع ابتسامة عريضة.

أعطيتني أمال أولاً. قال ابن صاحب المتجر.
لا أريد أن أدفع، فأنا سأكل مجاناً. قال هاري!

خرج هاري من المنزل وهو يشعر بخيبة أمل كبيرة، وتوجه إلى متجر الحلويات الجديد، حدق بشراهة في القطایف المنتفخة، والزلابیة التي تسبح في القطر، والبلاوة المرصوفة في الآنية النحاسية الضخمة!
كان كل ما يتوقع لتناوله موجوداً هنا، داخل المحل! فقال لنفسه: ألا يمكن الحصول على بعض الحلويات دون الحاجة إلى دفع أمال!

خطر له أن يأكل ما يشهي ثم يخبر صاحب المحل أن والده سيدفع له لاحقاً، ولكنه رفض الفكرة. فلا بد أن صاحب المحل سيرفض اتفاق، إنه رجل بخيل وجشع!
أعمل هاري فكره، إنه ابن جوبال، الرجل الذكي، ولابد أن يكون ذكياً كأبيه!

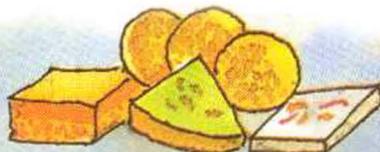
عليه أن يحصل على الحلوي دون أن يدفع مالاً، ودون أن يرتكب خطيئة، يجب أن يفعل ذلك بذكاء كبير، ودون أن يلومه أحد!

يجب أن تعرف القرية كلها، كيف تمكّن هاري من أكل الحلويات دون أن يدفع مالاً لصاحب المحل البخيل الجشع، يجب أن يكون أكثر ذكاء من أبيه حتى يفعل ذلك!

من حكايات الشعب

لا، بابا. أجاب الفتى.
ماذا حصل إذًا؟ سأل الأب بغضب.
"ذبابة" هنا، وهو يتناول الحلويات! قال الفتى.
ذبابة؟ هل تجرؤ على إيقاظي بسبب ذبابة؟ صاح صاحب المتجر.
وأضاف: هل أنت مجنون لتزعجني لأجل ذبابة، كم يمكن للذبابة أن تأكل؟ اتركه وحده، ولا تجرؤ على إيقاظي مرة أخرى.
حاضر، بابا. قال ابنه بطاعة.
عندما عاد الفتى كان هاري قد ملأ بطنه، وبدأ يشعر بالتخمة!
نظر هاري إلى الفتى مبتسمًا وقال: حسناً، ماذا قال والدك؟
قال الفتى: إنه لا يمانع أن تأكل الحلويات مجانًا، وطلب مني أيضًا أن أتركك وحدك!
قال هاري: ألم أقل لك ذلك؟!
قال الصبي: ولكنني لا أفهم! لقد أكلت الكثير من الحلوي!
حاول أن تكون ذبابة في المرة القادمة!
قال هاري بخبث، وأضاف: أشكر والدك نيابة عنِّي، لقد كانت وليمة رائعة!
ثم اتجه هاري إلى بيته، بضحكه عريضة من الأذن إلى الأذن، وهو يلحس آثار الحلويات عن شفتيه!

أوه لا، لا، أنت لا تعرف والدي، إنه لا يعطي شيئاً بالملجان! قال الابن.
قال هاري: إن والدك لن يمانع!
قال الابن مشككًا: أنا لا أصدقك.
قال هاري: اذهب، وأسئلته حتى تتأكد! ثم تناول قطعة من القطایف!
والدي سيضربك إذا لم تدفع ثمن هذا. قال الفتى.
قال هاري: اذهب وقل له ذلك، أنا هنا، وسنرى ما سيقول.
انتظر هنا، ولا تأكل أي شيء آخر حتى أخبره. قال الابن.
قلت لك إنه لن يقول أي شيء. قال هاري ذلك وهو يضع في فمه أربع قطع من البقلاء دفعة واحدة!
كان ابن صاحب المحل في ورطة كبيرة، فمن غير المعقول أن يسمح والده بإعطاء أي شيء مجانًا. ولكن هاري بدا واثقاً من نفسه، ولم يكن يشعر بالخوف من والده!
من أنت؟ هل أنت من أقاربنا؟ سأله الصبي.
لا أبدًا! أنا مجرد صبي مثلك! قال هاري.
ما هو اسمك؟ سأله الفتى. "ذبابة". قال هاري!
بالتأكيد لا يمكن أن يكون هذا اسمك الحقيقي! قال الفتى.
والدائي ينادوني به. قال هاري، ثم أضاف: اذهب، وأخبر والدك.
كان صاحب المتجر نائماً وصوت شخيره عالياً جداً، وب مجرد أن ناداه ابنه، قفز مرعوباً، وهو يقول: ماذا؟ ماذا؟ هل احترق المتجر؟
لا، بابا. أجاب الفتى.
هل سرق اللصوص متجرنا؟ قال بجنون.





كيف أنفخ بالونا بالخميرة

إعداد: فاطمة علاوي

رسوم: رزان



مرحبا.. أنا صديقكم زيدون، أحب العلوم والكيمياء والتجارب كثيراً، وسانضم لمجلتكم لنقوم معاً بتجارب مذهلة.

في كل عدد سنقوم بتجربة جديدة تستطيعون تجربتها والاستمتاع بها في منازلכם، لكن بحذر. وعندما ننتهي من تجربتنا نعطي تفسيرها علمياً للتجربة. ما رأيكم أن نبدأ معاً.. هيا بنا..!

مكونات التجربة



زجاجة



الخميرة جافة



نصف كأس
من الماء الفاتر

ملعقة

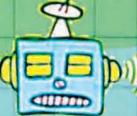


سكر

بالون

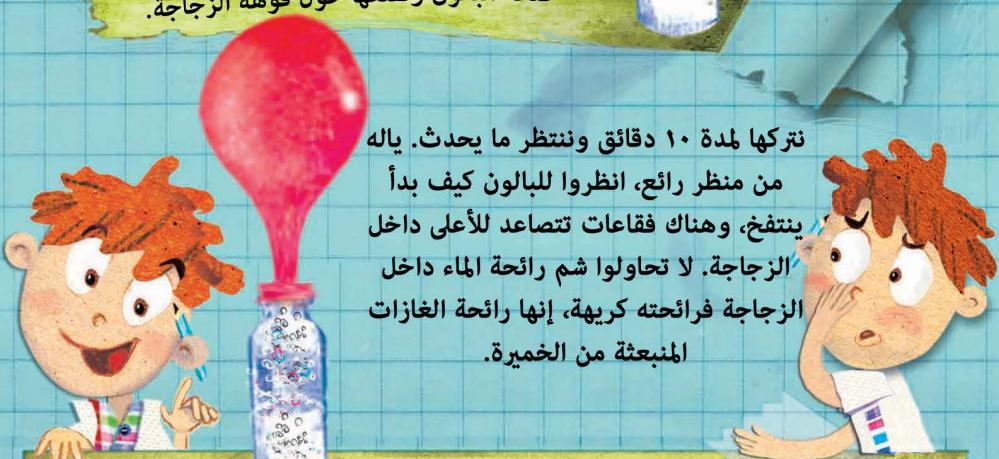


في المختبر



ننفخ البالون أكثر من مرة حتى
يصبح مرنًا، ثم نضعه جانباً

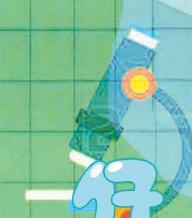
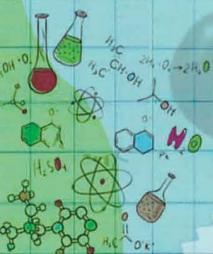
نضع ملعقة من الخميرة الجافة داخل الزجاجة، ثم نضيف
ملعقة من السكر، ونصف كأس من الماء الفاتر، ثم نشد
فتحة البالون ونضعها حول فوهة الزجاجة.



كيف حصل ذلك؟

الخميرة هي خلايا حية، موجودة في حالة خمول. لكن بوجود السكر ودرجة حرارة ملائمة (٣٠ درجة مئوية) تُسرع هذه الخلايا تنفسها وتکاثرها. تُدعى عملية التنفس هذه "الاختمار". والغاز الناتج عن عملية الاختمار هو ثاني أكسيد الكربون الذي يملأ الزجاجة وينفخ البالون.

فعندما نحضر كعك الخميرة، نضيف الخميرة إلى القمح. تؤدي الخميرة إلى انتفاخ العجين. وفي عملية الانتفاخ تنتتج الخميرة الكحول الذي يتبخّر في درجات الحرارة المطروحة في الفرن وغاز ثاني أكسيد الكربون الذي يكون الفقاعات الصغيرة التي نجدها في العجين. هنا جربوها فهي ممتعة..



أحمد.. رفائيلو الصغير!

تحبون كرة القدم، أليس كذلك؟
وسنونو زورق يحبها أيضًا، ويمتلك مهارات استثنائية
فيها، جعلت البعض يعتقد أنه يمارس خدعة ما!
ضيفنا لهذا العدد هو الطفل أحمد الظاهر، وهو من
مواليد ٢٠٠٩، ظهرت براعته مبكرًا وهو بعمر السنة!
وكما يقول منذ أن أمسك بكتبه الأولى. كان والده
يصور له مقاطع فيديو وينشرها على الإنترنيت، مما
لفت نظر المدرب الأردني جهاد سلامة له، فأرسل له
روابط تدريبية خاصة لمساعدته على صقل موهبته.
وعندما أصبح بعمر الخامسة انضم لأحد الأندية في

حال أحمد كحال كل سnoonواتنا، هارب من الحرب في بلاده، يطلب الأمان في بلاد اللجوء، حيث استقر في ألمانيا بعد رحلة وصفها بالقاسية، ذاق فيها كل الوليات، حتى الغرق الذي نجا منه وعائلته، لتبدأ معاناة جديدة تمثل في الوحدة، إذ لم يكن له أصدقاء في مدرسته، ولم يكن يعرف أحداً.

وفجأة أصبح مشهوراً جداً بعد أن بثت القناة الثانية الألمانية تقريراً عنه، ابتدأ بمقولة "من يلعب الكرة ليس كريستيانو رونالدو في طفولته، وإنما طفل سوري ولد في عام ٢٠٠٩، ولجا إلى ألمانيا منذ سنة"!



المانيا



العدد العامي



أصدقاء أحمد الجدد، يرافقونه أثناء اللعب

وأوضح التقرير بعضاً من مهاراته، فهو يستطيع التسديد وإصابة نقطة محددة، إذ يقف والده أمامه واضعاً على رأسه كرة أو زجاجة ماء، ويقوم أحمد بإصابة الهدف بدقة دون أن يُصاب والده بأذى، وهذا طبعاً بسبب إيمان والده بموهبة!

بعد المقابلة أصبح زملاؤه يتطلعون لصداقته، ويحاولون التقرب منه، وليس ذلك فقط، بل أصبح الناس يلتقطون لأنفسهم صوراً معه في الشارع، والبعض من معجبيه يصورون لعبه بالفيديو، وبعضهم أنشأ له موقعاً على الإنترنت، واستطاع هذا التقرير لفت نظر مركز إيواء اللاجئين ملوكه بته فتم نقله مع أسرته إلى مسكن مستقل، لتقديم رعاية أكبر له، ومساعدته على صقل موهبته.

حالياً هناك محاولات لضممه إلى إحدى فرق الناشئين، ولم يتم الثناء فقط على موهبته الرياضية، بل يتلقى الثناء من مدرباته على اجتهاده وتفوقه أيضاً، فلم تؤثر كرة القدم على دراسته لأنها استطاع التوفيق بينهما. وتتوقع وسائل إعلام وخبراء رياضيين مستقبلاً باهراً له، على خطى أشهر اللاعبين، الذين يتمنى أحمد أن يكون مثلهم بالفعل وأن يحقق طموحه بال العالمية والشهرة.



ساحة: 357.021 كم²
صورة: برلين
الرسمية: الألمانية
السكان: 80,716,000

التلوث السمعي

تأليف: فائز أبو اللبن
رسوم: ديارا برصلي

إن الأصوات جزء من حياتنا اليومية، وهي قد تحدثنا الاستمتاع بسماع كل ما هو جميل من حولنا. كما أنها وسيلة تواصل بين البشر، وأحياناً تكون وسائل تعبيرية مثل جرس الباب، أو صفارات الإنذار. لكن الآن وفي المجتمعات الحديثة، أصبح كثير من الأصوات مصدر إزعاج لنا، وصارت تدرج تحت اسم "الضوضاء".

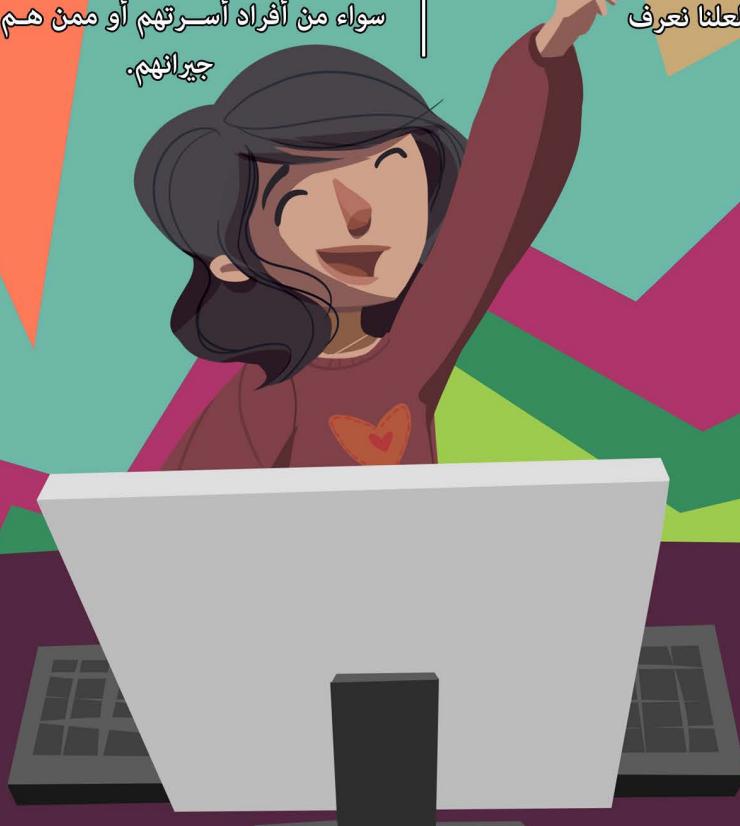
مكبرات الصوت تُعتبر واحدة من أكثر الأجهزة التي تعمل على زيادة الصوت والضجيج. سواء استُخدمت في مناسبات كالافراح أو في الأسواق للترويج والإعلان. وهذه المكبرات تساهُم في التلوث السمعي حيث كثيرون من الأفراد لا يستطيعون تحمل الأصوات المرتفعة. وهناك الكثير منمن لا يراغعون المحيطين بهم سواء من أفراد أسرتهم أو من هم حولهم من جيرانهم.

غادرت أمي إلى السوق، ولم يعد أبي من عمله بعد. دخلت إلى غرفتي واتجهت نحو حاسبي ووصلت إليه مكبرات الصوت ووضعت أغنية المفضلة، وسرعان ما بدأت تصبح في أنحاء الحي ليسمعها القاصي والداني!

لم أنتبه لجرس الباب الذي ظل يرن حتى احترق، ولا لأدوات الجيران المتشحة التي طرقوا بها على سقوف منازلهم لأخفض الصوت. صحونا في اليوم التالي على شكوى صدنا تحت مسمى (تسبب في التلوث السمعي)!

ضحكنا كثيراً وأنا أناول أبي ورقة الشكوى، وأردده بسخرية: تلوث سمعي؟! ما هذا الكلام يا أبي؟

فرد قاتلاً: ألا تعرفين ما هو التلوث السمعي؟ سأحدّثك عنه لعلنا نعرف سبب الشكوى.



وهناك أمر مهم وهو زراعة الأشجار حول المباني السكنية. لأن النباتات من أهم العوامل التي تساعد على امتصاص الضوضاء. وعدم استخدام مكبرات الصوت في الأماكن السكنية.

وتتساهم الحكومات بسن القوانين الصارمة واتخاذ الإجراءات المناسبة تجاه أي فرد يعمل على انتشار الضوضاء في المجتمع.

بعد كل هذا الكلام.. أخبريني: هل عرفت سبب الشكوى المقدمة ضدنا؟

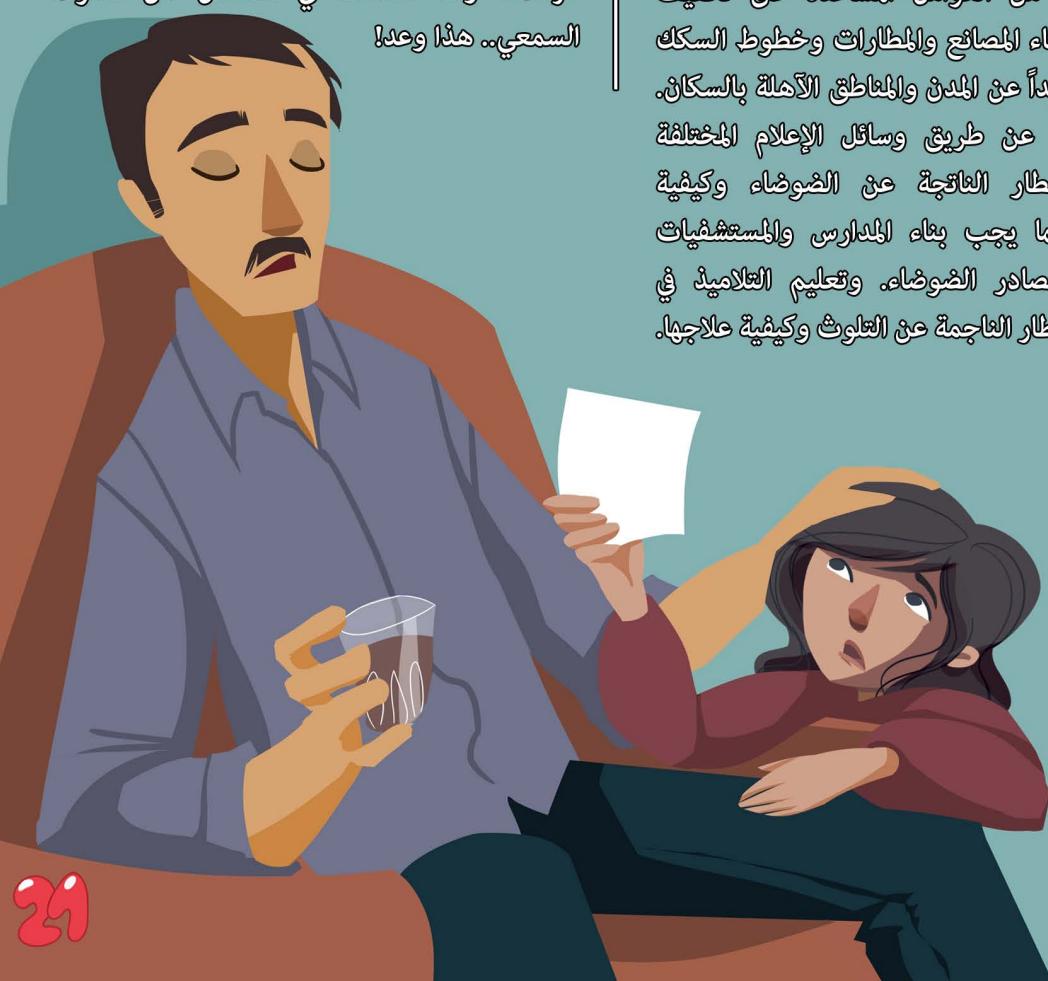
ركضت بعيداً وصوتي يتردد في البيت: أجل.. أجل.. عرفت.. وأنا سأساعد في التخلص من التلوث الصحي.. هذا وعد!

انكمشت على نفسي وقلت بهدوء: وما تأثير ذلك كله يا أبي؟

يتربى على ذلك كثير من المشكلات الصحية والنفسية، مثل ضعف السمع والصداع المستمر والأرق وارتفاع ضغط الدم، أما المشكلات النفسية فتظهر في التوتر وعدم التركيز والانفعال والسلوك العنيف. وكل ذلك يؤثر على المجتمع بشكل ملحوظ لذلك يجب على الجميع أن يراعي ذلك وي العمل على الحفاظ على البيئة خالية من الضوضاء.

وكيف يمكن تتحقق ذلك يا أبي؟

هناك الكثير من العوامل المساعدة على تخفيف الضوضاء، كبناء المصانع والمطارات وخطوط السكك الحديدية بعيداً عن المدن والمناطق الאהلة بالسكان. ونشر الوعي عن طريق وسائل الإعلام المختلفة وإظهار الأخطار الناجمة عن الضوضاء وكيفية مواجهتها. كما يجب بناء المدارس والمستشفيات بعيداً عن مصادر الضوضاء. وتعليم التلاميذ في المدارس الأخطار الناجمة عن التلوث وكيفية علاجها.

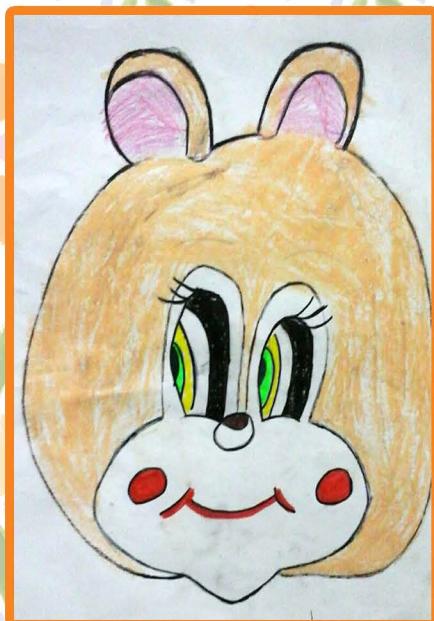




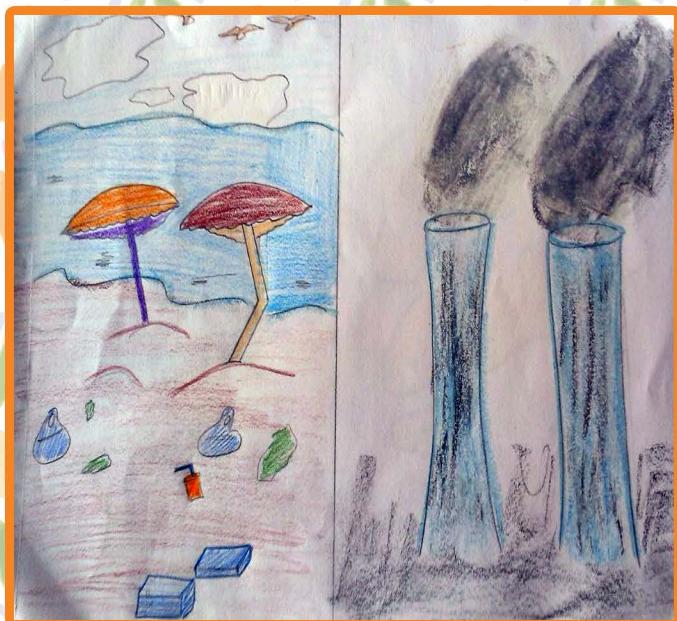
عبد الكريم موسى الفشتوك



ماجدة صبحي المحروق



صفا مرعي المحروق



محمد الأحمد



نصائح جدتي

تأليف: علا الشام
رسوم: طى خليفة

مسابقة شعرية

أخبرني والدياليوم أنه سجل اسمي في مسابقة شعرية ستُقام بداية الشهر القادم.
أصابني الذهول عقب سماعي هذا الخبر، وقلت لوالدي: لا.. أرجوك، أنا لا أجيد كتابة الشعر. فما أكتبه مجرد
خواطر، لا أريد أن أكون أضحوكة اللجنة والجمهور.

تغير وجهه وقال: كنت أعتقد أنك تقدر موهبتك ولكنك خبيت ظني. التفتت جدتي وقالت: من لا يقدر
موهبته لا يستحق أن يتلذ بها، فالكثيرون يطمحون أن يتلذوا بموهبتك.
أعلم أن عدم ثقتنا بأنفسنا هي أول خطوة على طريق الفشل. فمن أراد النجاح عليه أن يثق بقدراته. وإذا
ادعى كل شخص أنه بلا موهبة متاجهلاً ما جbah الله به فاقرأ على التقدم والتطور السلام. سنبقى مكاننا بينما
العالم يكمل المسير.

حركت كلمات جدتي الدافئة ثقتي بنفسي، فقلت: سامحني يا والدي، سأبذل قصارى جهدى لترى ابنك ينال
الجائزة الذهبية. وعندها سأهدي هذه الجائزة لعائلتي التي تؤمن بقدراتي، ولجدتي التي لا غنى لي عن
نصائحها القيمة.

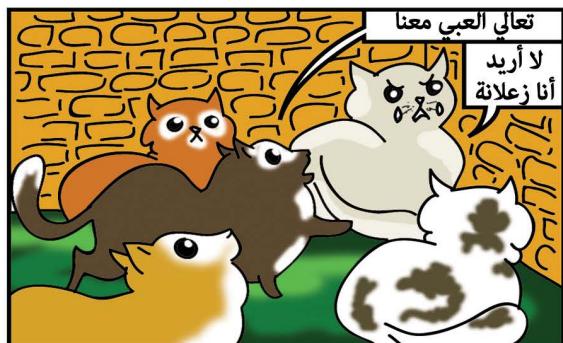


الأصدقاء





من أرشيف مجلة أسامة



زوتوبيا

معلومات الفيلم:

زوتوبيا بالإنجليزية: *Zootopia*, هو فيلم رسوم متحركة ثلاثي الأبعاد، كوميدي، أنتج في ٢٠١٦، من إنتاج إستديوهات والت ديزني للرسوم المتحركة، مدته: ١٠٨ دقيقة.

حكاية الفيلم:

في مدينة زوتوبيا التي تعيش فيها الحيوانات بسلام، عاشت أرنبة تدعى جودي هوبس، لم تكن كأقرانها تحلم بزراعة الجزر في قرية الأرانب، بل كانت تحلم أن تكون شرطية، وهو حلم جعل الجميع يسخرون منها، بينما كان والداها خائفين من طموحها.

وبالفعل يتحقق طموحها وتخرج بدرجة أولى، ويتم تكرييمها من العمدة الأسد، وتطلب منها مساعدته النعجة أن لا تخجل من طلب مساعدتها في حال احتاجت لشيء، وتغادر قرية الأرانب إلى المدينة. ولكن تُسند إليها مهمة المخالفات المرورية، وأنباء هذه المهمة تلتقي بالشلوب المحтал نيك وايلد، وتتعرض مطاردة لص يتبين أنه يسرق حقيقة تحوي البصل لا غير، ولكن أثناء المطاردة يتم تخريب حي الحيوانات الصغيرة، فتتعرض للتوبيخ من رئيسها.

في هذه الأثناء تأتي أنشى القندهس السيدة وتوسل للشرطة لإيجاد زوجها الغائب منذ أسبوعين، فتقطعه جودي لذلك، ويجن جنون رئيسها، ولكن حضور مساعدة العمدة يجعله يوافق على إسناد المهمة لها، ولكنه يعطيها مهلة ٤٨ ساعة على أن تستقيل إن فشلت.

تعطي أنشى القندهس لجودي صورة لزوجها في آخر مكان تواجد فيه، ويظهر في الصورة ذيل الشلوب، وتذهب إليه لتسأله عنه، وينتهي الأمر بمساعدة الشلوب لها في مهمتها.

يبدأ البحث وتصل جودي إلى السيارة التي أقتلته ليلة اختفائه وتبدو عليها آثار عراك ومخالب، ويتبين أن السيارة تتبع لعصابة تكره الشلوب كثيراً، ويتم القبض عليهما من قبل العصابة. ولكن لحسن الحظ تكون جودي قد أنقذت ابنه رئيس العصابة أثناء مطاردة لص البصل، فيساعدهما ويدلهمما على السائق، الذي يسكن في الغابات المدارية.



وبالفعل تسافر جودي والشلوب مقابلته، ويظهر وقد تم تشويه وجهه ويروي لهم أن القنديس توحش وببدأ يهاجمه، وفجأة يتوجه الشاهد وببدأ يهاجمتهما أيضاً، فتطلب جودي الدعم من دائرة الشرطة بعد أن تتعقل المتوحش، ولكن حين يصلون يكون الشاهد قد اختفى، فيطلب رئيسها منها الاستقالة فوراً ولكن الشلوب يذكره أنه بقي لديها عشر ساعات.

تراجع جودي برفقة الشلوب ملفات كاميرات المراقبة ويظهر أن مجموعة ذئاب هي من اختطفت الشاهد، ويتسلا الشرikan إلى مقر الذئاب، ويجدان خمسة عشر سجينياً ييدو أنهم جميعاً متواحشين، وتكتشف جودي أن العمدة هو من يسجنهم، وأنهم نفسهم المفقودون الذين تبحث عنهم الشرطة.

يتم اعتقال العمدة وتُنقل صلاحياته لمساعدة النعجة، ويبدأ خوف الحيوانات العاشبة في المدينة من الحيوانات المفترسات، فقد تم تفسير حالة التوحش على أنه لها علاقة بالمورثات، لذلك فإن أي حيوان مفترس قد يكون عرضة للتلوّحش!

تسود الفوضى والخوف في المدينة، وتستقيل جودي وتعود إلى القرية، وهناك تكتشف وجود نبات يسبب التلوّحش وتعود إلى المدينة وتحاول البحث مجدداً لمساعدة الشلوب، لتكتشف أن مساعدة العمدة "النعجة" هي السبب وراء ذلك كلّه. بهدف عزل المفترسين من مناصب الدولة!

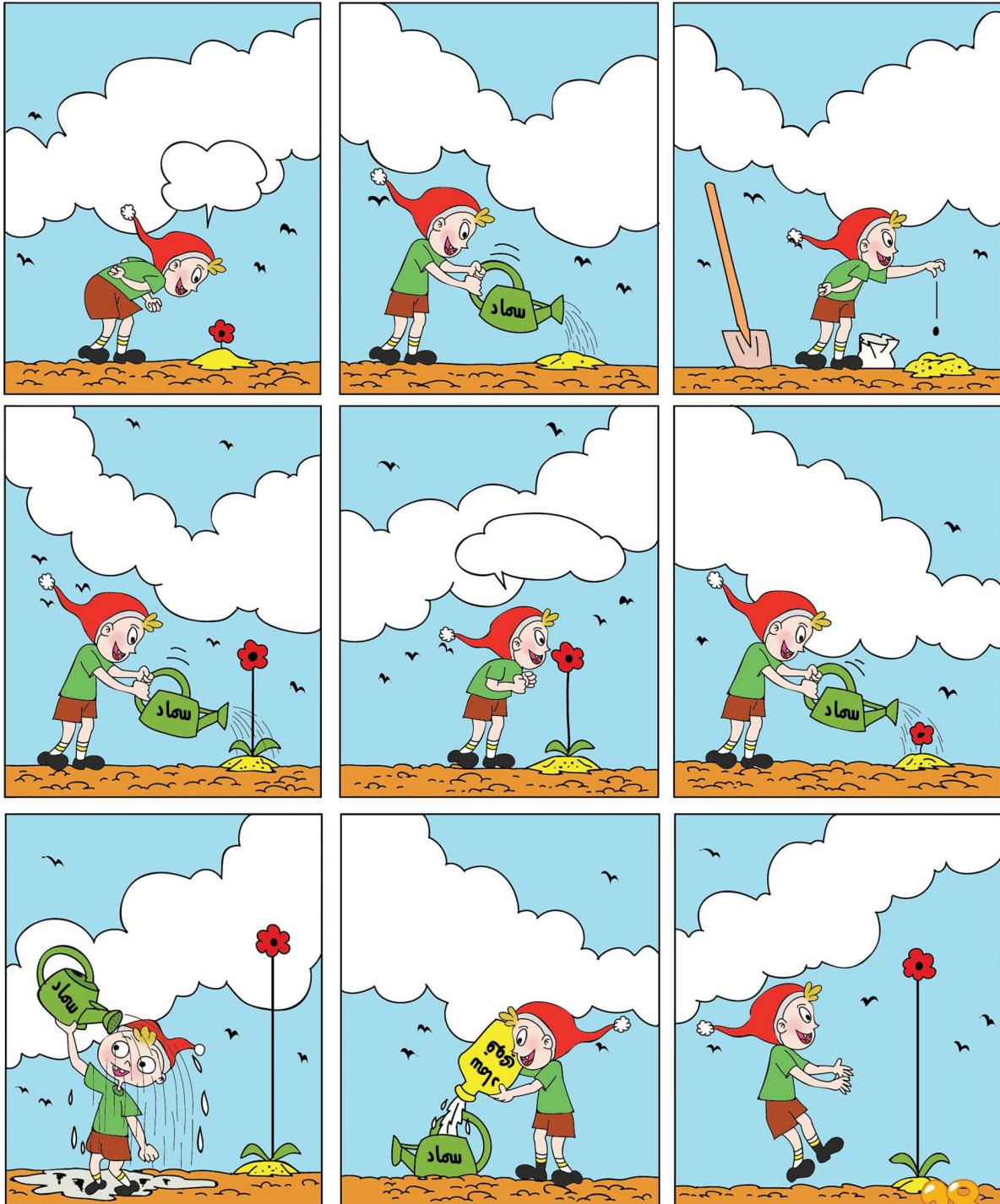
وبعد مطاردة عنيفة يتم القبض على النعجة، ثم ينضم الشلوب إلى الشرطة ويبدأ عمله مع الأرنب جودي ليكونا شريكين يساهمان في خدمة العدالة. وتعود الحياة للمدينة والمحبة بين جميع الحيوانات.

يمكنكم أصدقاء مراسلتنا
في زورق لتزويدهم مجاناً
بنسخة من الفيلم،
لتشاهدوها في مدارسكم
أو بصحبة أصدقائكم...

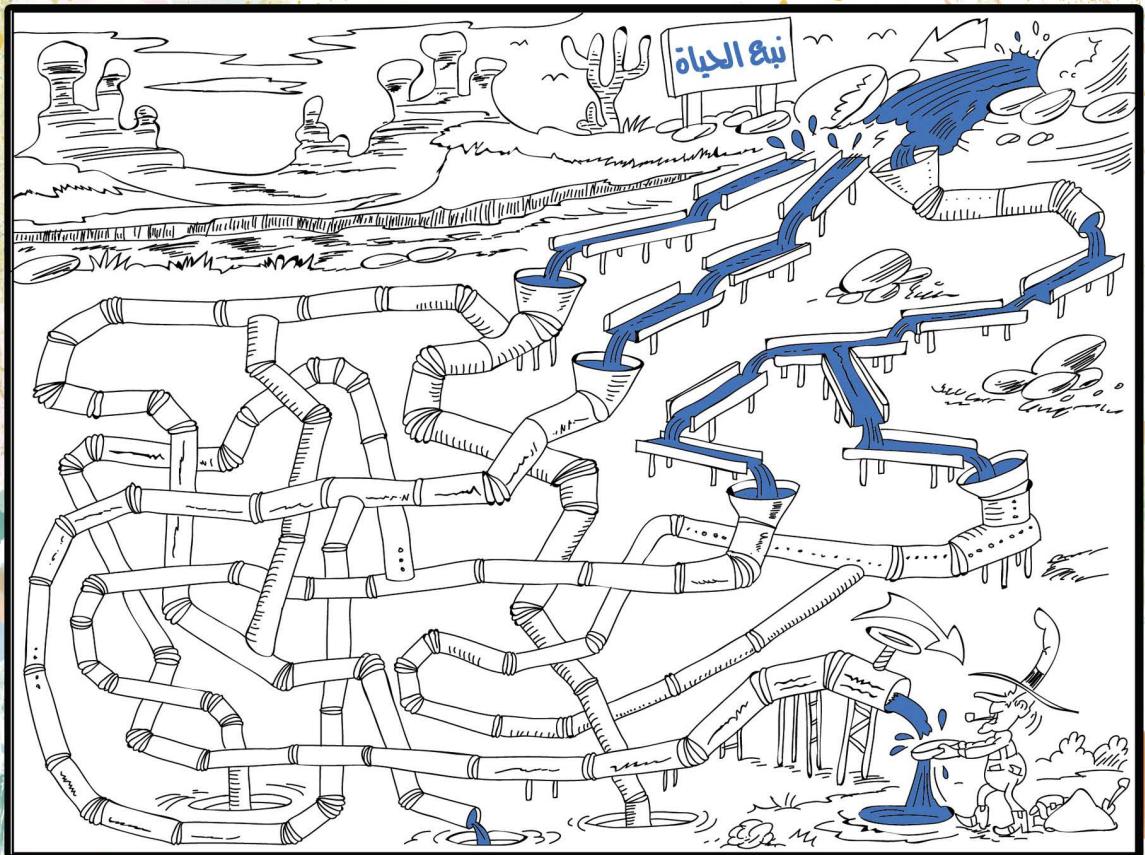


حِمَادَةُ اطْشَاكَس

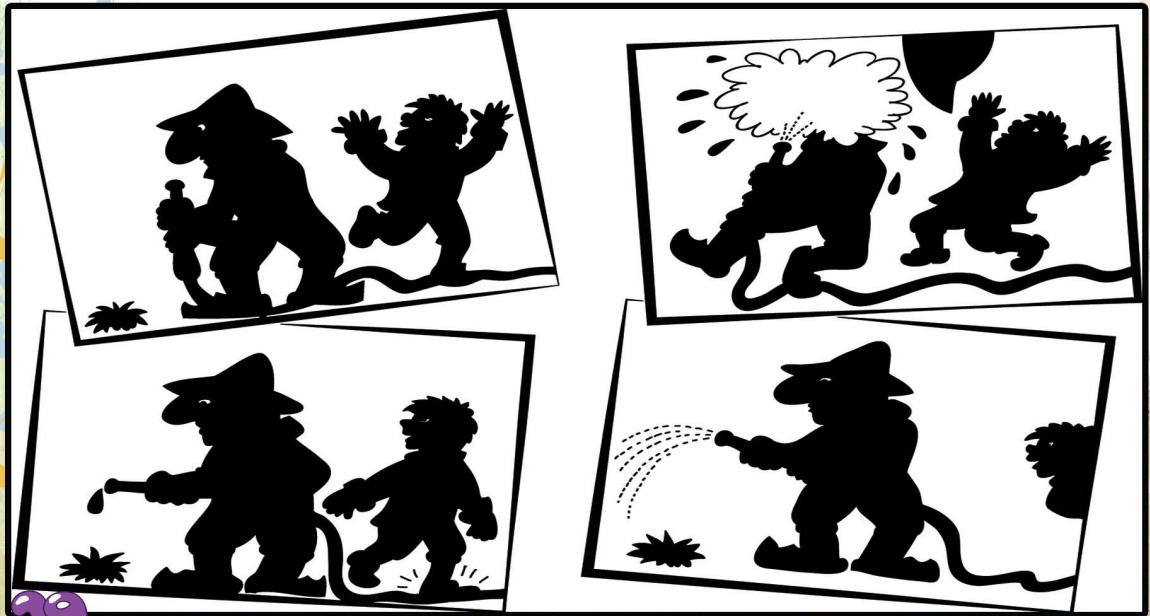
رسوم وسيناريو : عبد الله البيوش



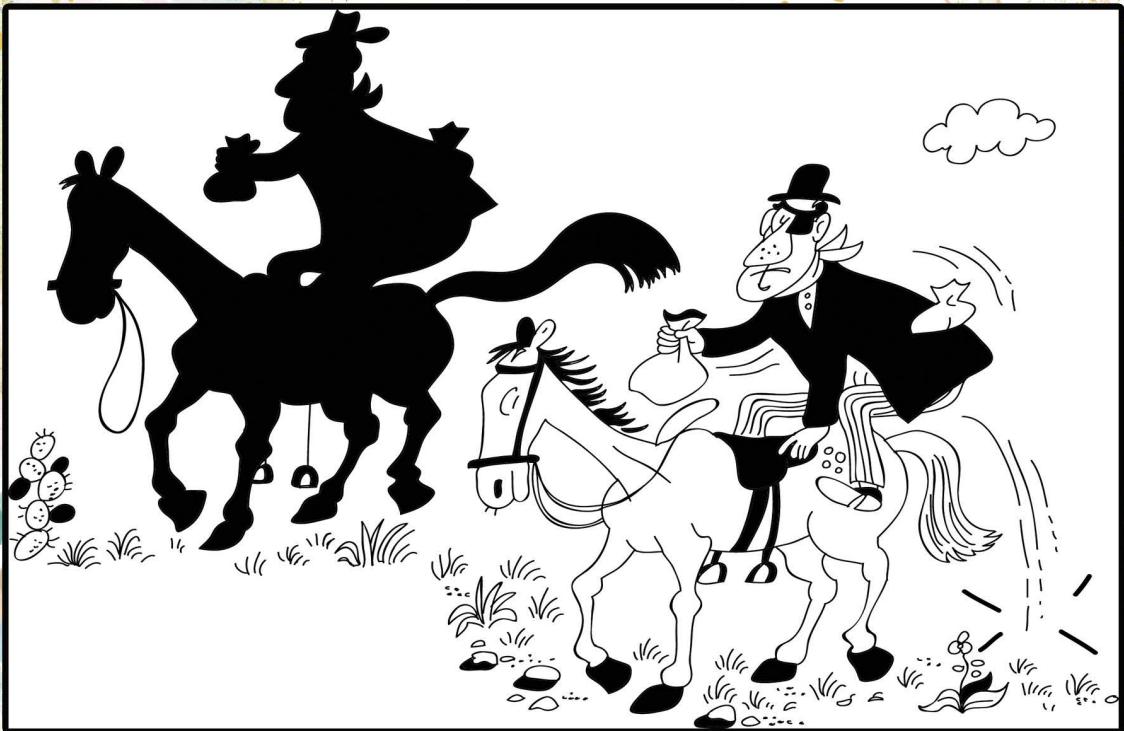
من اي طريق يصل اطاء الى هذا الرجل؟



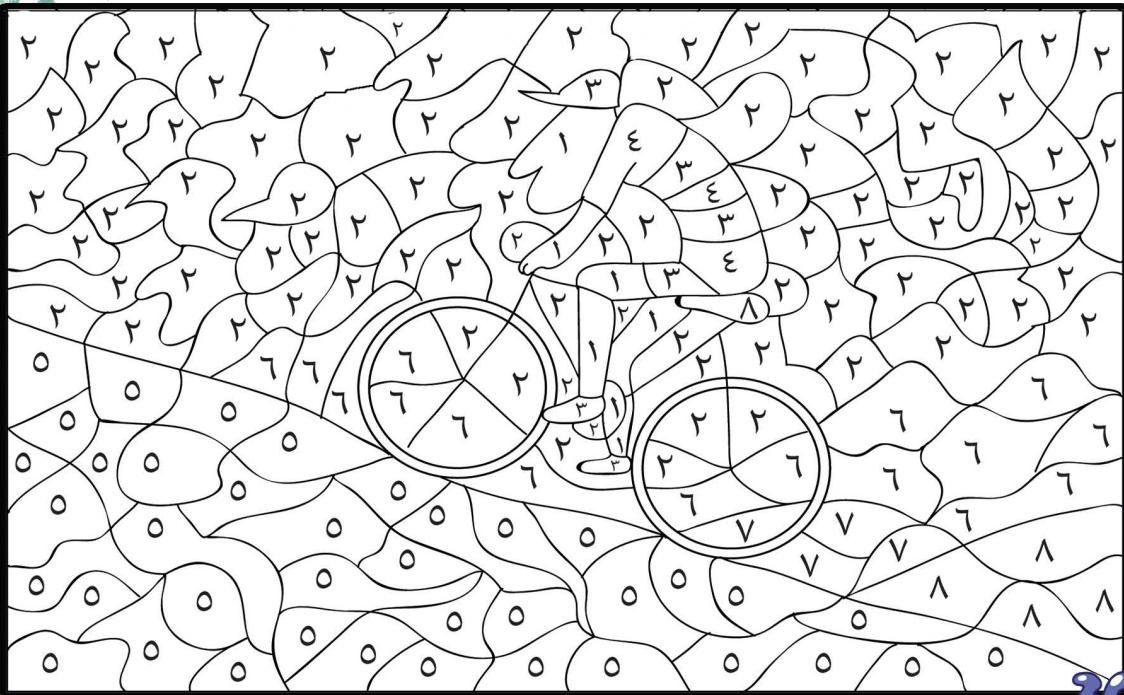
حاول ترتيب هذه اطربات وفق النسلسل اهليقي للقصة لنعرف ماذا فعل الصبي اهشاكس..



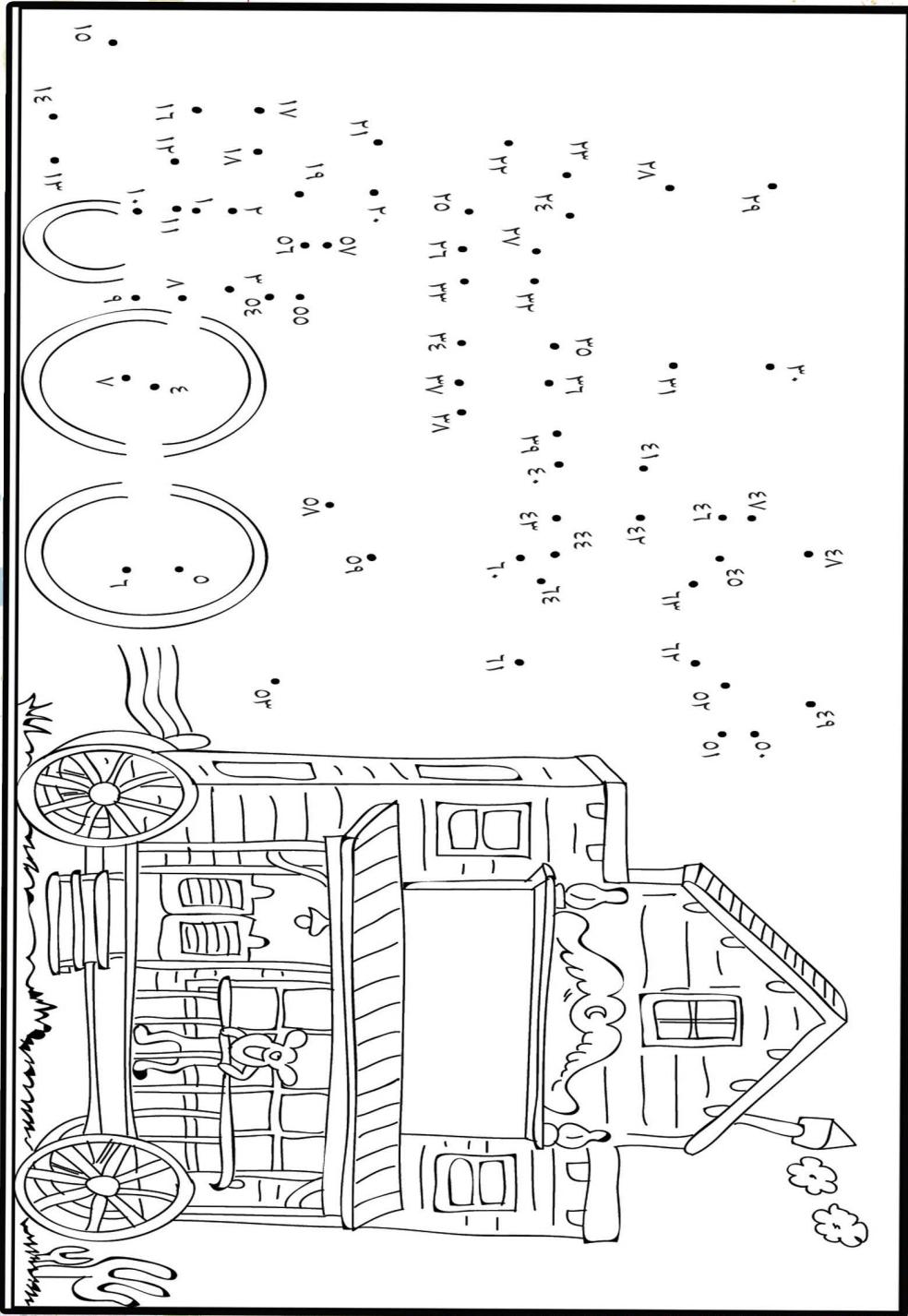
بين صورة الرجل وحصانه وظلهما يوجد 10 فوارق، هل تستطيع ايجادها؟



لون اللوحة: حسب الأرقام الموضحة هنا، لتصب إلى اللوحة أطحافية..
١- زهري، ٢- أزرق فاتح، ٣- أحمر، ٤- أصفر، ٥- أخضر غامق، ٦- أزرق غامق، ٧- أخضر فاتح، ٨- بني



صلب بين الأرقام أطنسسلة، ثم اسْنمنِه بالثقوب..





من أصدقاء زورق
في سراقب بادلب