

منهج 3

مهارات التفكير



د. صالح بن يحيى الزهراني
دلال محمد حسين
ثائر غازي حسين



منتدى سور الأزبكية

WWW.BOOKS4ALL.NET

<https://www.facebook.com/books4all.net>

منهج مهارات التفكير

[3]

رقم التصنيف: 157 / 170

الألف ومن هو في حكمه د. صلاح الزهرني دلال حسين تاجر حسين

عنوان الكتاب: منهج مهارات التفكير 1

رقم الإصدار: 1898 / 6 / 2008

الترقيم الدولي: 4 - 52 - 494 - 9997 - ISBN 978

الموضوع الرئيسي: التفكير / علم النفس / المهارات العقلية / الطفل / وعلم
الخطوة / التعلم

ملاحظات النشر: دار ديومونو للنشر والتوزيع عمان الأردن

* تم إعداد ملاحظات المخرجات والتصنيفات الأولية مع فتح دوائر المكتبات الوطنية

حقوق الطبع محفوظة للنشر

الطبعة الأولى

3910 م

ديومونو للطباعة والنشر والتوزيع

معلم عمادة الناشرين الأردنيين

معلم عمادة الناشرين العرب

حقوق الطبع والنشر محفوظة لدار ديومونو لتعليم التفكير. ولا يجوز انتاج أي جزء من هذه الطبعة أو
نسختها على أي جهاز أو وسيلة تخزين أو ملكة بأي شكل أو وسيلة سواء كانت إلكترونية أو ميكانيكية أو بصرية
والتمثيل أو بالتسجيل وفي طريقة أخرى لا بد من طلب خطية مسبقة من دار ديومونو لتعليم التفكير.

يطلب هذا الكتاب مباشرة من مركز ديومونو لتعليم التفكير

عنوان شارع حجاز، عمان - ص.ب. 320

هاتف: 962 6 9117001

هاتف: 962 6 9117029

هاتف: 962 6 9117007

ص.ب. 11941 عمادة التربية والتعليم

P.O. Box 11941, Amman, Jordan

www.diyomono.edu.jo



3

منهج مهارات التفكير

منهج مستقل لطلبة المدارس

تأليف

د. صالح بن يحيى الزهراني

دلال محمد حسين

ثامر غازي حسين

الناشر

ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿ قَالُوا سُبْحَنَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ

الْحَكِيمُ ﴿٣٢﴾

صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ

(بقره: 32)

العلامة الحقيقية للذكاء ليست
كم المعرفة بل هي القدرة على
التخيل

د. مصطفى



المحتويات

الصفحة	المهارة
11	التفكير بالوقائع بما يتلاءم
17	التخمين او التقدير
23	التعرف على الصحيح والخاطئ
29	التصنيف
39	المقارنة
45	التعريف بالمفهوم والمثال
49	الحقيقة والرأي
59	الحقيقة والاعتقاد
67	المتناقضات في المعاني
71	المنطق في الأفعال
75	الخلاصة

مهارة التفكير بالوقائع بما يتلاءم



اختر الفضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:

تريد شراء حذاء لزميلك بمناسبة نجاحه في المدرسة،

يجب ان تعرف:

1. مقاس حذاه

2. اللون الذي يحبه

3. كم عمره



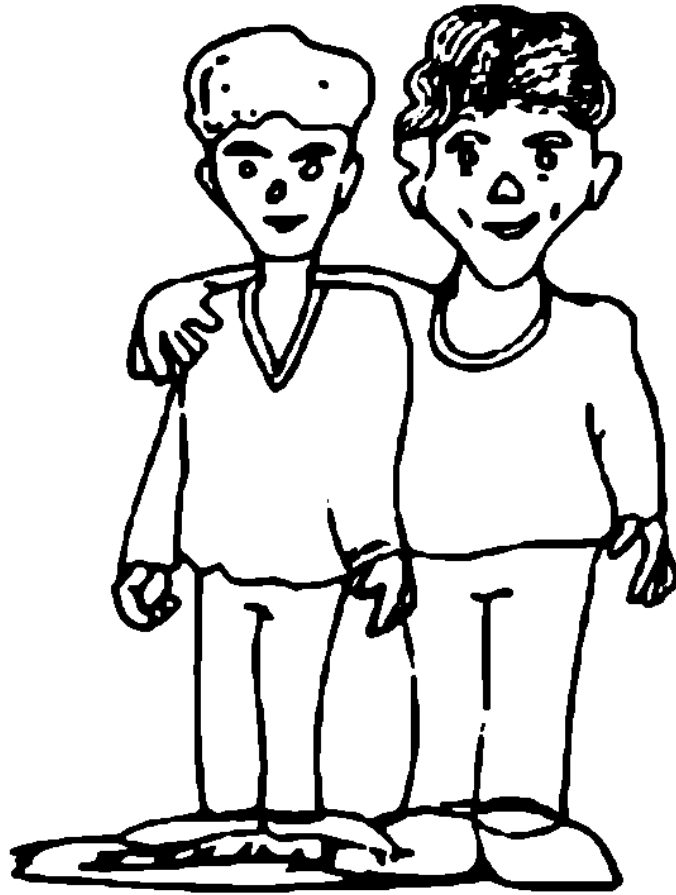
الختار الفضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:

تريد مقابلة زميل لك في المدينة. يجب ان تعرف :

1. وقت المقابلة

2. الملابس التي سارتديها انا و زميلي

3. مكان المقابلة



اختر الفضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:

سيحضر والديك غدا لحضور مشاركتك في مسابقة

الجرى يجب أن يعرفوا:

1. مكان المسابقة

2. وقت المسابقة

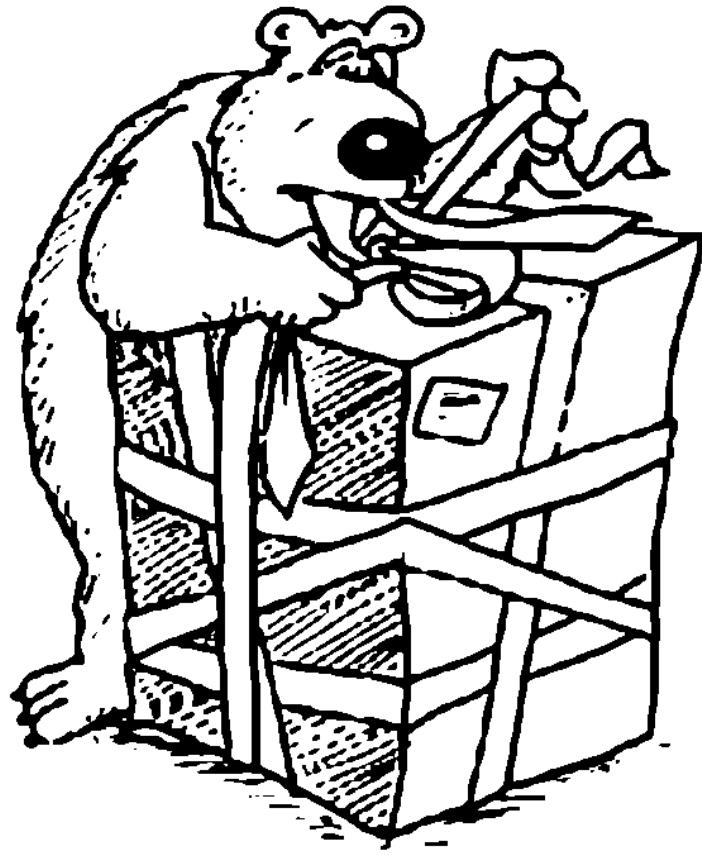
3. عدد المشاركين في السباق



اختر الفضل إجابتين وضع إشارة ✓ بجانب كل منهما:
إذا وعدك والدك بشراء كتاب مماثل لكتاب صديقك
الذي اشتراه من مكتبة في المدينة، يجب أن يعرف :
1. عدد صفحات الكتاب
2. مكان شراء الكتاب
3. كلفة الكتاب



مهارة التخمين أو التقدير



لكل مما يلي، ضع إشارة ✓ امام الجملة المناسبة:



- تحتاج القطعة 5 دقائق لشرب الحليب
- تحتاج القطعة 15 دقيقة لشرب الحليب



- يحتاج فنجان القهوة لـ 20 ثانية حتى يبرد
- يحتاج فنجان القهوة لدقيقتين حتى يبرد



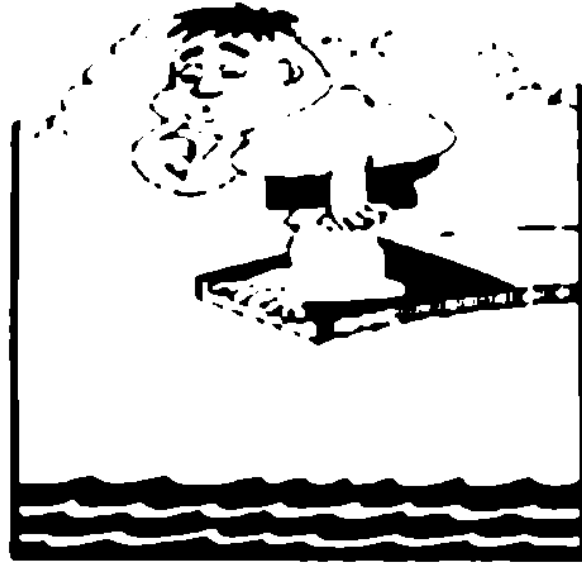
• عمر سارة 7 سنوات

• عمر سارة 7 اشهر



• يسرح احمد شعره خلال دقيقتين

• يسرح احمد شعره في 30 دقيقة

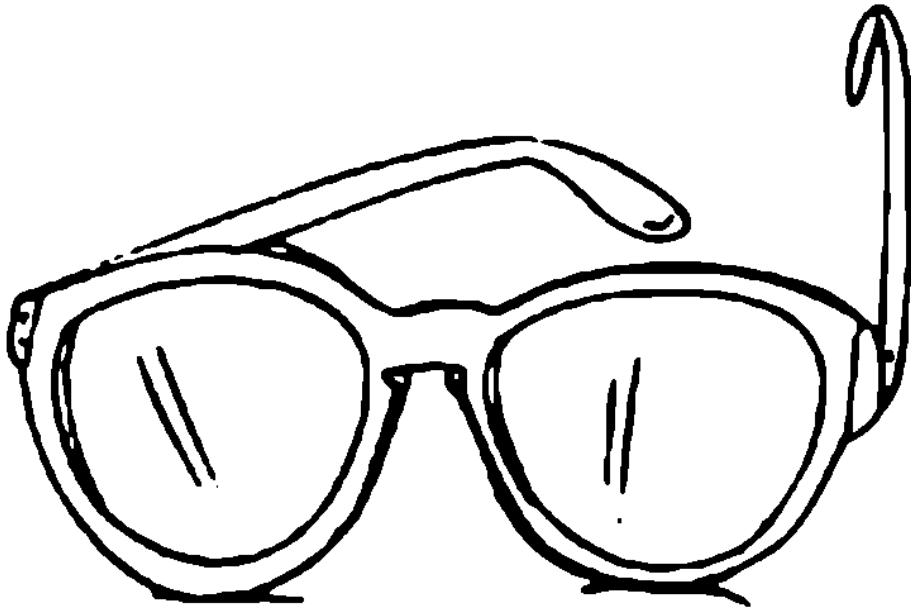


- يقفز احمد من المنصة في 4 دقائق
- يقفز احمد من المنصة في دقيقتين



- يشرب خالد الحليب خلال 10 دقائق
- يشرب خالد الحليب خلال ساعة

مهارة
التعرّف على الصحيح والخاطئ



اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة ✓ بجانب الجملة الصحيحة، او ضع إشارة X بجانب الجملة الخاطئة كما في المثال التالي:

- أ الحيوانات من حولنا إما حية او ميتة (✓)
 ب لون الحيوانات من حولنا إما اسود او بني (X)

1	الحيوانات من حولنا: بعضها له ذيل وبعضها ليس له ذيل
2	الخضراوات: جزر و بندورة فقط
3	الوالدين: الأب والأم فقط
4	الكتب : إما عن البحر او النباتات فقط
5	الكتاب: إما مفتوح او مغلق
6	المولود: إما ولد او بنت
7	الأدوات: إما مطرقة او مضك فقط
8	الكلاب: إما بنية او سوداء فقط
9	النقود: إما ورقية او معدنية
10	وجبة الغداء: إما فواكه او ساندويش فقط
11	اليوم هو الاثنين او اي يوم اخر من ايام الأسبوع

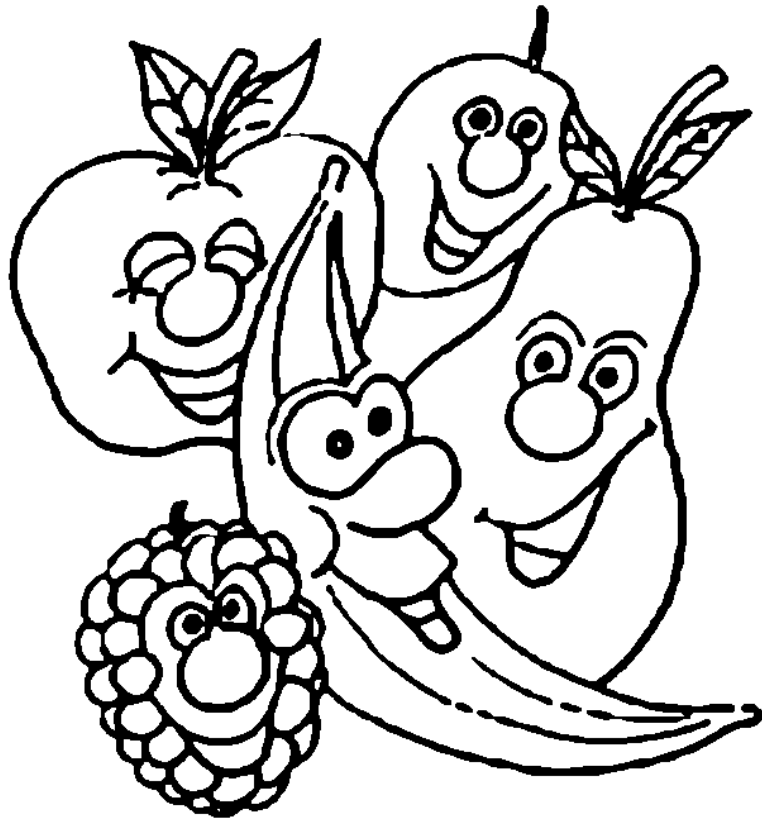
اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة ✓ بجانب الجملة الصحيحة، او ضع إشارة X بجانب الجملة الخاطئة كما في المثال التالي:

1	كل وقت يشرب فيه الناس شيء، هو الماء فقط
2	اي يوم يكون الجو ماطرا، تكون السماء مليئة بالغيوم
3	اي شخص يتعرض للأذى يذهب إلى الطبيب
4	كل الأشياء التي تطير تسمى طيور
5	اي شخص يستخدم كمبيوتر فهو يستخدمه للعب فقط
6	في عطلة الصيف يذهب الناس للحدائق فقط
7	انتهينا الآن من طعام الفطور لذلك لا نستطيع تناول الفداء
8	فزت بالمرتبة الأولى في سباق الجري، فهذا يعني انني كنت اسرع من المتسابقين الآخرين
9	امجد يعمل في عيادة طبيب الأسنان، لذلك يجب ان يكون طبيبا
10	هذا الكتاب ليس لك، فهذا يعني انه لي

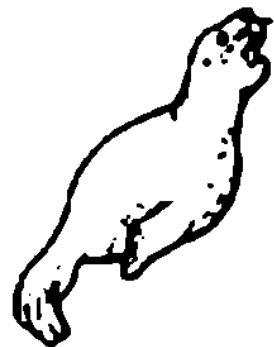
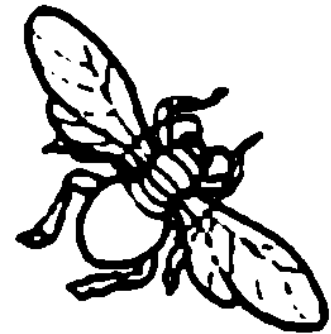
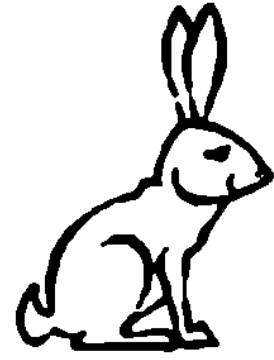
ضع إشارة ✓ امام الجملة الصحيحة دائما:

1	المنازل تحتوي على غرف.
2	برامج التلفاز دائما ممتعة.
3	للكلاب اربع ارجل، اذنان ، وذيل
4	كل الطيور تطير.
5	وجبة الفطور قبل وجبة الغداء.
6	الجو حارا يوم الثلاثاء اكثر من يوم الأربعاء.
7	السفن تنتقل في البحر من مكان إلى الآخر.
8	ناخذ العسل من النحل.
9	الجليد يذوب من حرارة الشمس.
10	طعم الارز لذيذ دائما.
11	القصص مخيفة.
12	النساء القصر من الرجال دائما
13	كل الأبقار نستفيد من حليبها

مهارة التصنيف



انظر إلى الحيوانات أدناه، ثم اكتب أسماء الحيوانات في
الصندوق الصحيح



المشتريات

التكاليف

الطهي

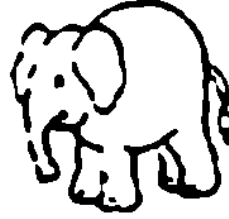
انظر إلى الصور التالية:



باب



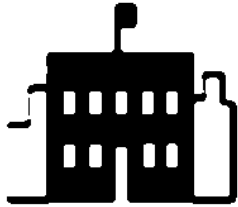
دب



فيل



حقيبة



مدرسة



عنب



سمك



زر



يد



سيارة



فم



ليمون

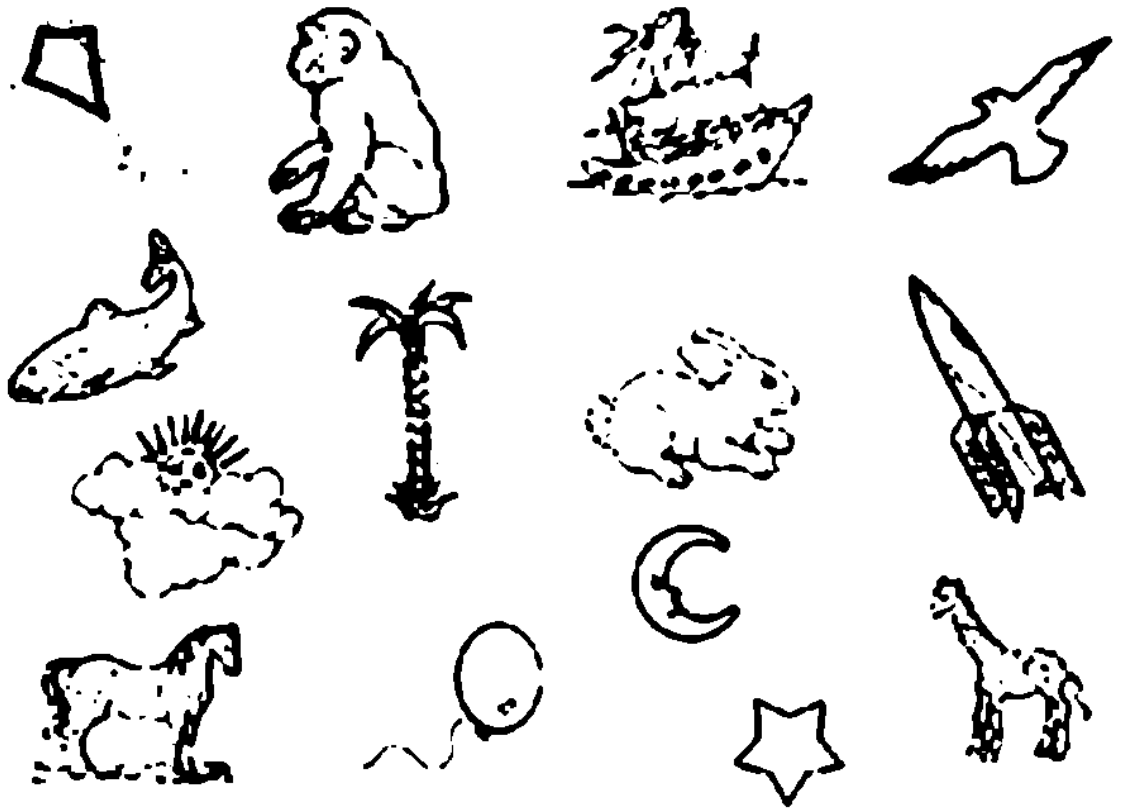
اكتب في كل قائمة ما يلي:

الكلمات المكونة من خمس حروف	الكلمات المكونة من ثلاثة حروف	الكلمات المكونة من حرفين
.....		
.....		
.....		
.....		

1. لون باللون الأزرق الأشياء التي تراها في السماء.

2. لون باللون الأحمر الأشياء التي تراها في البحر.

3. لون باللون الأخضر الأشياء التي تراها على الأرض.

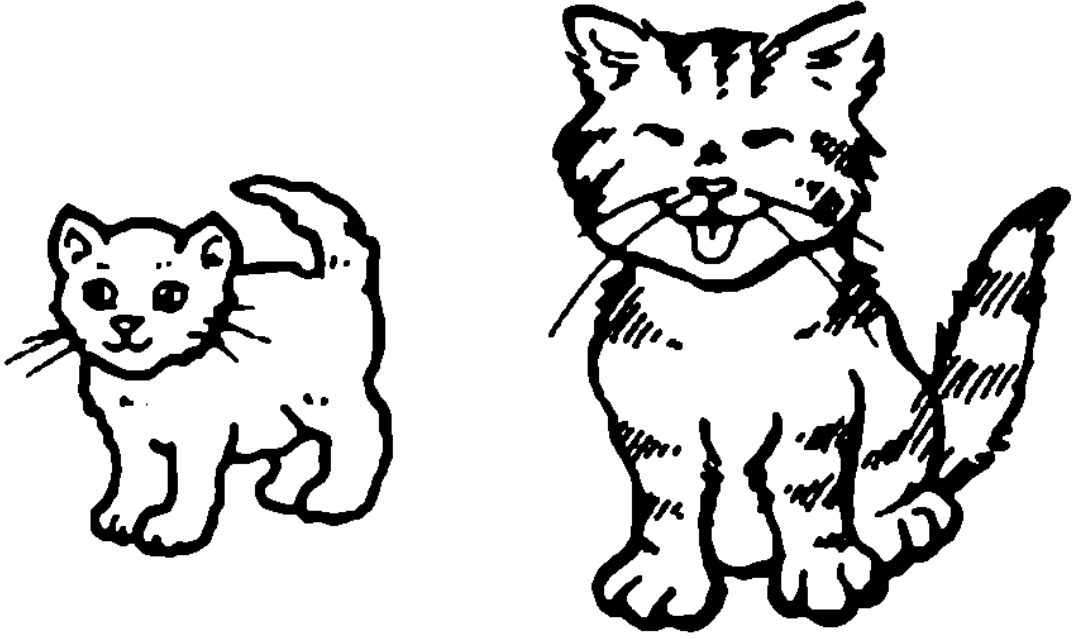


• كم عدد الأشياء التي تراها في السماء؟

• كم عدد الأشياء التي تراها في الأرض؟

• كم عدد الأشياء التي تراها في البحر؟

انظر إلى القطط التالية:

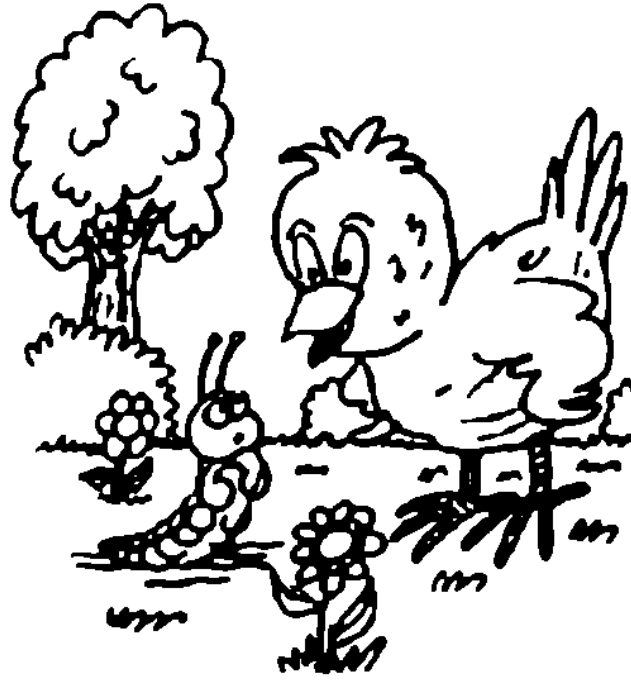


أي هذه الكلمات تصف القطعة الكبيرة وأيها تصف القطعة الصغيرة:

شعرها أسود	عيونها دائرية	أذنها عريضة
قطعة صغيرة	جميلة	سعيدة
شاربها قصير	ذيل طويل	

القطعة الكبيرة

القطعة الصغيرة



ماذا تشاهد في هذه الصورة؟

.....
.....
.....

عن ماذا يتحدثان؟

.....
.....
.....

ما هي أوجه الشبه والاختلاف بين الحيوانات الموجودة في
الصورة؟

.....1
.....2
.....3

ضع في الفراغ الكلمة المناسبة:

مثال: نسر، عصفور، غراب، هذه امثلة على : الطيور

1. شباط ، اذار، نيسان امثلة على:

2. السبت، الاثنين والأربعاء، امثلة على:

3. احمر، اخضر، اصفر، امثلة على:

مهارة المقارنة



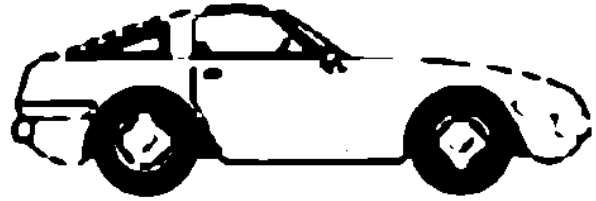
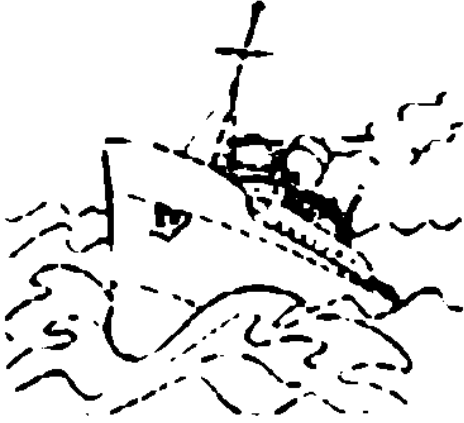
قارن بين المعلم والطبيب



أوجه الشبه

أوجه الاختلاف

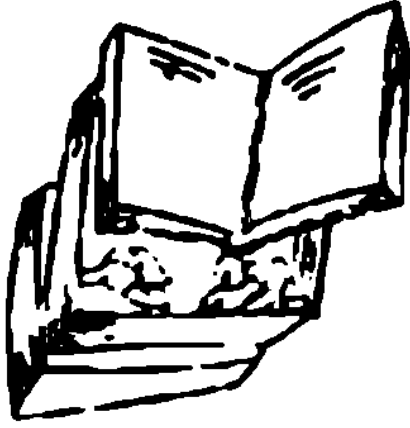
قارن بين السيارة والسفينة



اوجه الشبه

اوجه الاختلاف

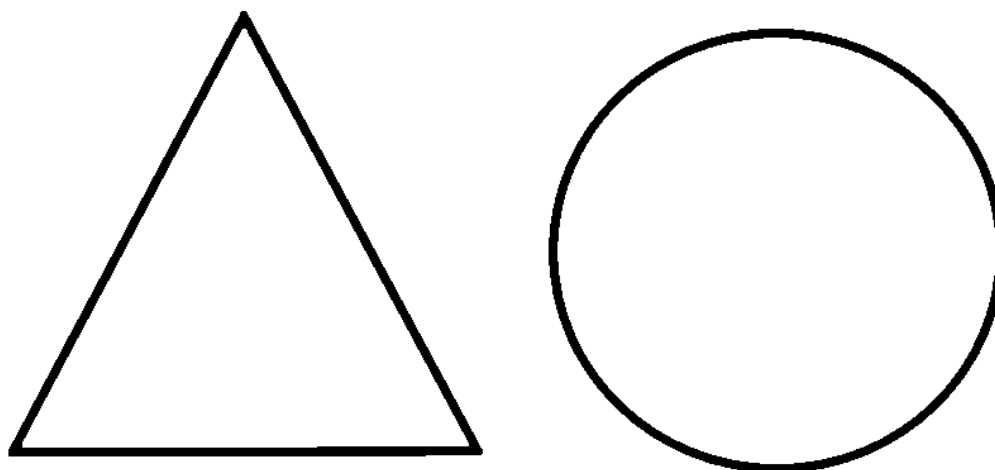
قارن بين الكتاب والصحيفة مبينا اوجه الشبه والاختلاف



اوجه الشبه

اوجه الاختلاف

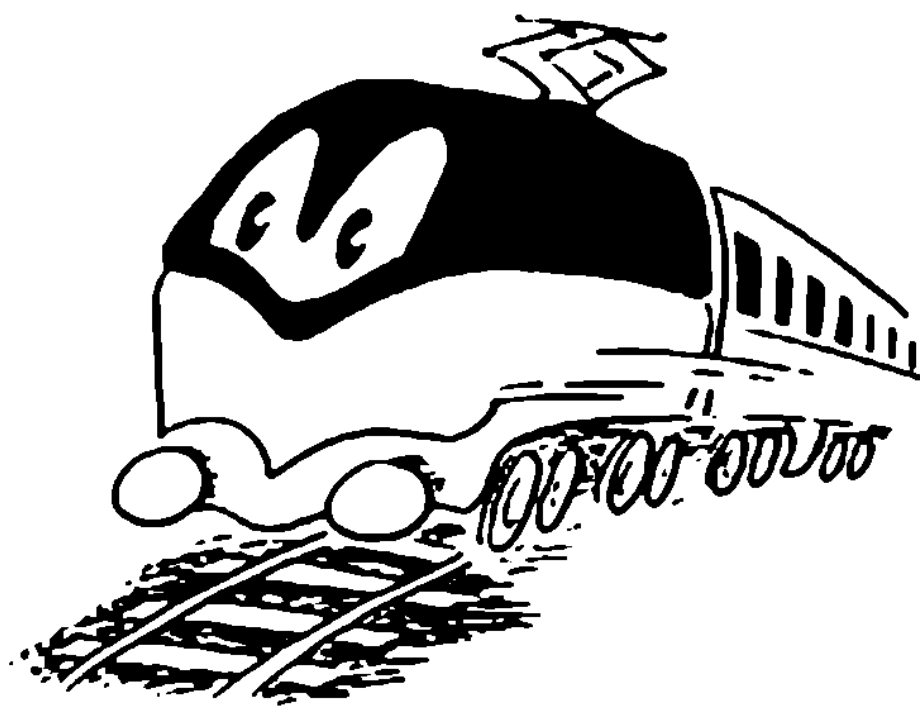
قارن بين الدائرة والمثلث مبينا اوجه الشبه والاختلاف



اوجه الشبه

اوجه الاختلاف

مهارة التعريف بالمفهوم والمثال



اكتب المفهوم المناسب لكل معنى :

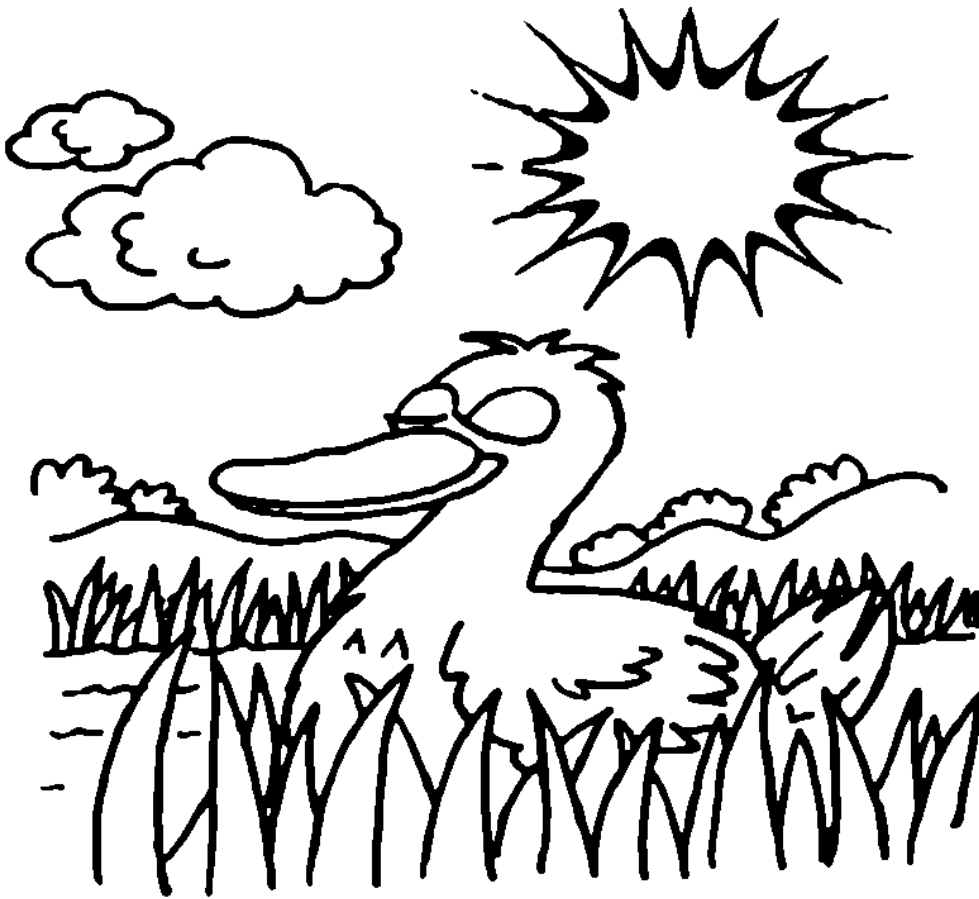
المفهوم	المعنى
السفينة	وسيلة نقل تستخدم لنقل الأشخاص والبضائع عبر البحر
.....	مكان تعيش فيه الأسرة فيه غرفة للنوم ومطبخ
.....	حيوان يطلق عليه سفينة الصحراء، له سنام
.....	جهاز يتكون من شاشة، يعرض برامج اطفال واخبار
مثلث	له ثلاث اضلاع، يشبه الهرم
.....	يتكون من الجذر والساق والأوراق والأزهار والثمار

في الأشكال الموجودة في الأسفل، اكتب أسماء بعض
الزهور في قائمة الزهور وأسماء بعض الأشجار في قائمة
الأشجار.

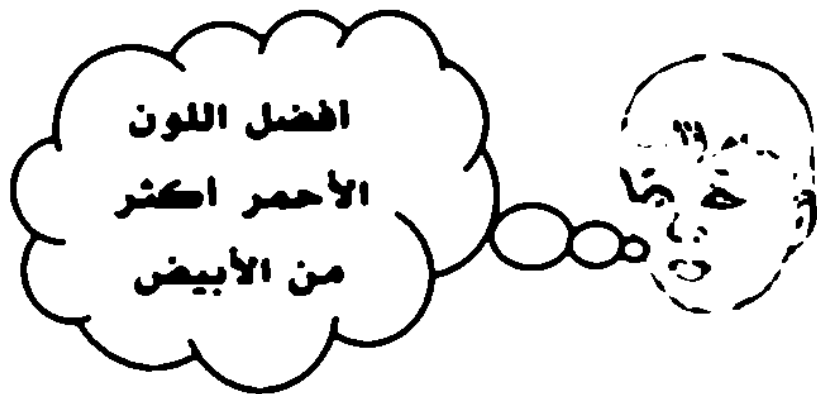
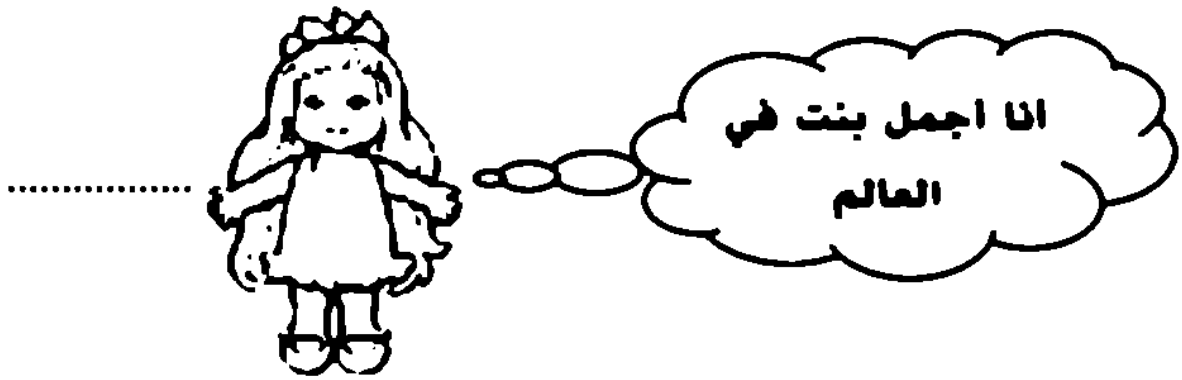
الورد	التفاح	النخيل	الزنبق
الجوري	الأقحوان	الرمان	الليمون
مشمش	تين		



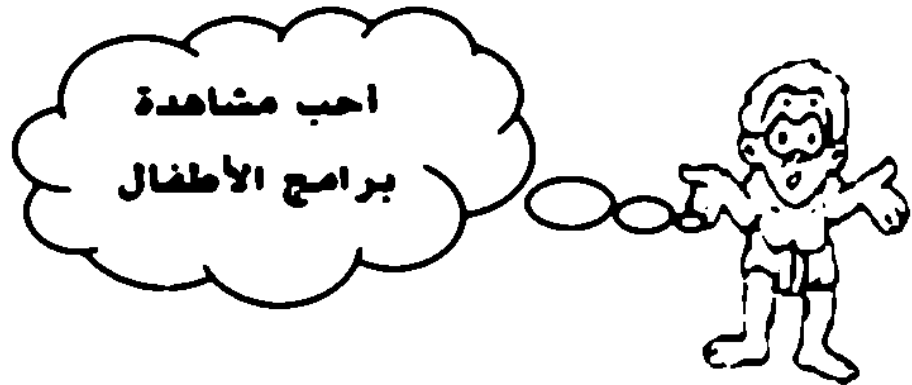
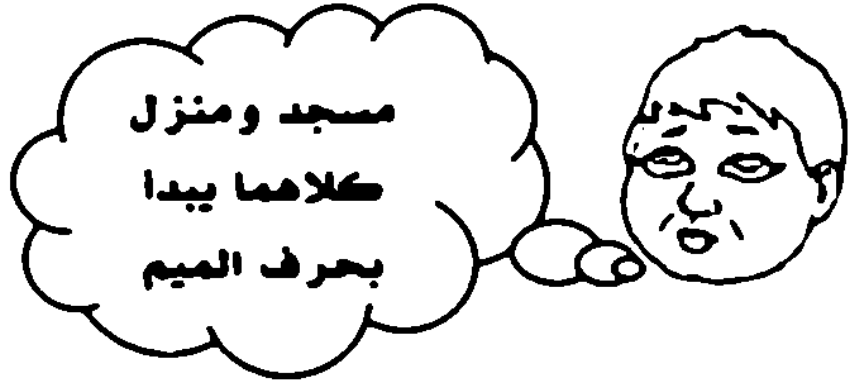
مهارة الحقيقة والرأي



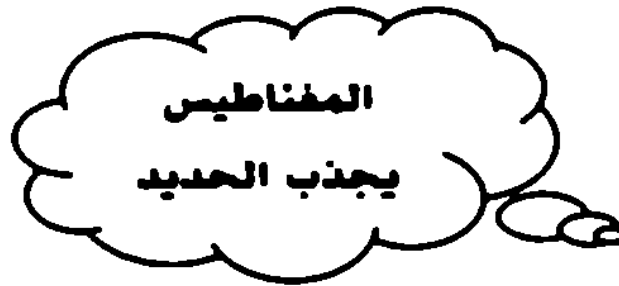
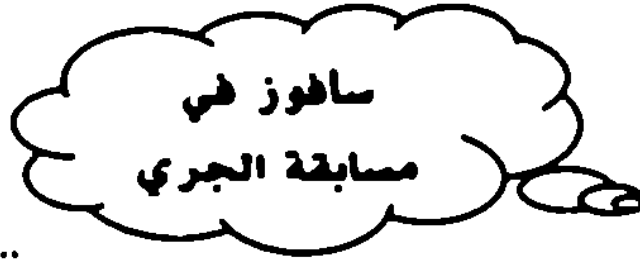
بجانب كل صورة اكتب (ح) إذا تكلم الشخص عن حقيقة،
واكتب (ر) إذا تكلم عن رأي:



بجانب كل صورة اكتب (ح) إذا تكلم الشخص عن حقيقة،
واكتب (ر) إذا تكلم عن رأي:



بجانب كل صورة اكتب (ح) إذا تكلم الشخص عن حقيقة،
واكتب (ر) إذا تكلم عن رأي:



اي هذه العبارات تعتبر حقيقة وايها راي؟

ضع دائرة حول (حقيقة) إذا كانت العبارة تعبر عن حقيقة، وضع دائرة حول (راي) إذا كانت العبارة تعبر عن راي:

1	هناك اربع اشخاص في السيارة	حقيقة	راي
2	طعم التفاح حلو	حقيقة	راي
3	والدي سيقضب إذا عدت إلى البيت بعد الساعة الخامسة	حقيقة	راي
4	قميص احمد ممزق	حقيقة	راي
5	كل النباتات تنمو	حقيقة	راي
6	الطفل الصغير ذكي	حقيقة	راي
7	الطفلة ذات الشعر الطويل فستانها ابيض	حقيقة	راي
8	عمر احمد 5 سنوات	حقيقة	راي
9	للإنسان عينان اثنتان	حقيقة	راي
10	تشبه الطالبتان بعضيهما، يبدو انهما اخوات	حقيقة	راي
11	السيارة لها اربع عجلات	حقيقة	راي

اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة $\checkmark$ عند حقيقة إذا كانت
الجملة تدل على حقيقة، او ضع إشارة $\times$ عند راي إذا
كانت الجملة تدل على راي

الجملة	حقيقة	راي
1 السمكة ماهرة في السباحة		
2 الأولاد افضل من البنات		
3 البيتزا افضل من الدجاج		
4 واحد متر اطول من واحد سنتيمتر		
5 الديك من الطيور التي لا تطير		
6 يوم الأحد افضل من يوم السبت		
7 الفطور وجبة الصباح		
8 اعتقد ان يزن اهدا من محمد		
9 من الأفضل ان يكون لديك الثنين من الحيوانات الأليفة بدلا من واحد		
10 كلمة وردة تحتوي على 4 حروف		
11 الموز افضل من التفاح		
12 إذا اضفنا ثلاث تفاحات إلى سلة تحتوي على اربع تفاحات، يصبح لدينا 7 تفاحات		

اكتب (ح) بجانب العبارة التي تعبر عن حقيقة، واكتب
(ر) بجانب العبارة التي تعبر عن رأي:

1. لون السماء أزرق	.....
2. هذه اللوحة أفضل من سابقتها	.....
3. الطيور تضع بيضا	.....
4. اعتقد ان مناق مصر التفتح لنيز	.....
5. تمنع الفتيات من ممارسة كرة القدم	.....
6. ميكي ماوس تمثل شخصية ديزني	.....
7. الحناء الأسود أفضل من الحناء الأزرق	.....
8. الفيل اكبر الحيوانات حجما	.....
9. القطعة تركض أسرع من السلحفاة	.....
10. اللون الأحمر أفضل من اللون الأزرق	.....
11. لا يتكلم المولود الجديد	.....
12. اعتقد ان الأطفال الأمريكيين أكثر ذكاء من الأطفال المصريين	.....
13. اعتقد ان الأولاد احدا من البنات	.....
14. ابو ذئبة صغير الضفدع	.....
15. لون العشب الأخضر	.....

اقرأ الجمل التالية، ثم ضع إشارة √ عند حقيقة إذا كانت
الجملة تدل على حقيقة، أو ضع إشارة X عند رأي إذا
كانت الجملة تدل على رأي



الجملة	حقيقة	رأي
النحل من الحشرات		
أحب الفزال		
صوت النحل أزيز		
عسل النحل طعمه لذيذ		
أحب فصل الربيع		
يوجد في الصورة وردة واحدة		
الفزال أسرع الحيوانات		
للنحلة جناحان		

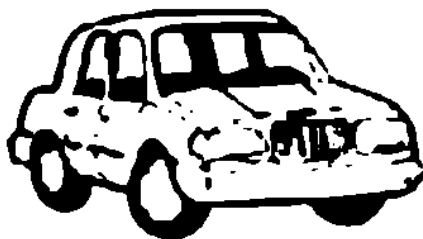
مهارة الحقيقة والاعتقاد



ارسم دائرة حمراء حول الصورة الدالة على الحقيقة
ومربع الخضر حول الصورة الدالة على الاعتقاد:



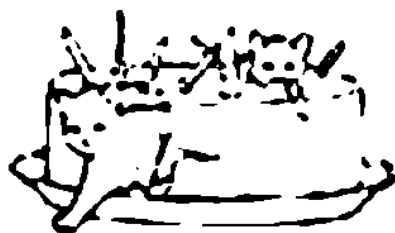
1. تنام القطّة على الوسادة



2. للسيارة اربع عجلات



3. يطير القرد في السماء



4. تسكن القطّة في قالب الكيك.



5. يحاول احمد إطفاء الشمعة.

ضع خطأ أحمر تحت الجملة الدالة على الحقيقة. وخطاً
أخضر تحت الجملة الدالة على الاعتقاد:

1. الصافرة تصدر صوت بوم بوم

2. الطبل يصدر صوت بوم بوم

3. النقود تستخدم لشراء الأغراض

4. الطفل يفني ويرقص

5. قيس له ثلاثة أرجل

6. فرح شعرها ناعم

7. أجنحة الإنسان كبيرة

8. البالون الأخضر

9. الفواكه مفيدة للإنسان

10. العصفور جميل

11. السيارات صفراء

12. المطر جاف

صل بخط بين كل جملة والصندوق الدال عليها كما في
المثال:



1. طعام الأرنب المفضل هو الجزر
2. الجبل عالي
3. البيت كبير
4. اللون الأحمر من ألوان قوس قزح
5. الأيس كريم حار
6. ماء البحر الميت مالح
7. الطقس بارد
8. طاقية أبي صفراء
9. ذيل حنان طويل
10. ذيل القرد بني اللون
11. القطعة لا تجوع.

اكمل الجمل التالية بحيث تصبح حقيقة:

1. القرد الصغير
2. الطالبة
3. صديقتي
4. الكمبيوتر
5. هي يوم من الأيام
6. البتراء

اكمل الجمل التالية بحيث تصبح اعتقاد:

1. القرد الصغير
2. الطالبة
3. صديقتي
4. الكمبيوتر
5. هي يوم من الأيام
6. امريكا

احمد وغازي وادهم ثلاثة اصدقاء. غازي يحب ان يسال.
واحمد دائما يجيب على الاسئلة بإجابة حقيقية. اما ادهم
يجيب بإجابة تدل على الاعتقاد .

ماذا تتوقع ان يجيب كل من احمد وادهم على اسئلة غازي

غازي: مرحبا، اين انت هذا الصباح؟

احمد:

ادهم:

غازي: ماذا لديك للإفطار؟

احمد:

ادهم:

غازي: كيف ستذهب إلى البيت؟

احمد:

ادهم:

غازي: ماذا ستفعل عندما تعود إلى البيت؟

احمد:

ادهم:

غازي: ماذا ستفعل غدا؟

احمد:

ادهم:

مهارة المتناقضات في المعاني



املا الفراغ بالكلمة المناسبة من الصندوق العلوي:

بطيء قبيح عالي الأسرع هاديء رالع

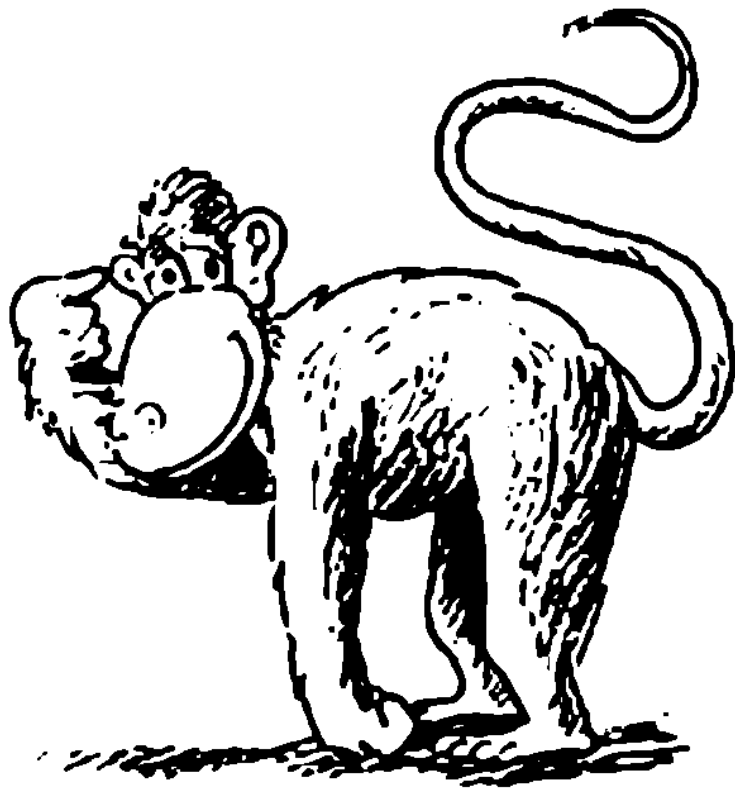
الكلمة	المعنى المشابه	المعنى المخالف
جميل		
مزعج		
سريع		

املا الفراغ بالكلمة المناسبة من الصندوق العلوي:

عاصف ضخم مرج مشمس صغير حزين

الكلمة	المعنى المشابه	المعنى المخالف
ماطر		
كبير		
سعيد		

مهارة المنطق في الأفعال



في الصندوق التالي، تجد الكثير من المهن التي يقوم بها الناس:

مؤلف	دكتور	ميكانيكي	طيار
رسام	مزارع	شرطي	مهندس
رجل إطفاء	نجار		

ما هي المهنة المناسبة لحل المشكلات التالية:

1. شعر ايمن بصداع شديد وحرارة عالية في جسده

.....

2. سيارة ابي تحتاج إلى صيانة

.....

3. البقرة جاهزة للحلب

.....

4. الطائرة ستقلع بعد ساعة

.....

5. الصورة بحاجة لألوان شمعية

.....

6. النار بحاجة لإطفالها

.....

7. البيت جاهز للسكن

.....

8. سالحق اللص

.....

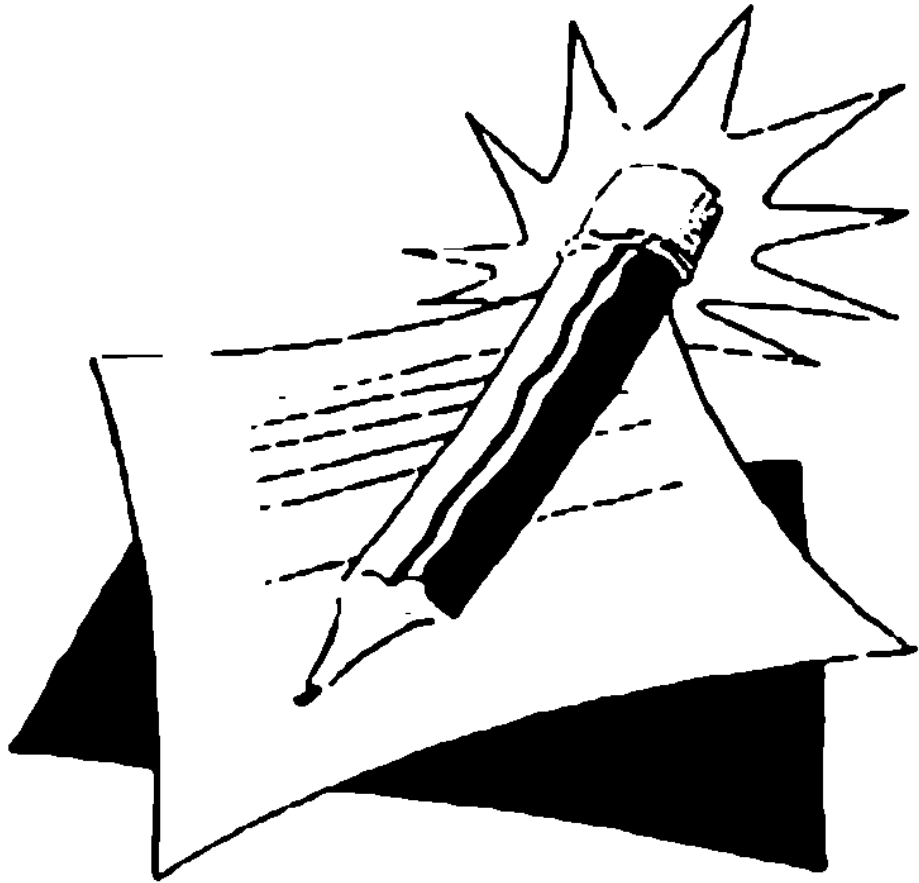
9. القصة مخيفة سأبحث عنها في الانترنت

.....

10. طاولة غرفة الجلوس مكسورة

.....

الخلاصة



اكتب في القائمة الأولى الأشياء التي نلمسها، وفي القائمة الثانية الأشياء التي نفكر بها

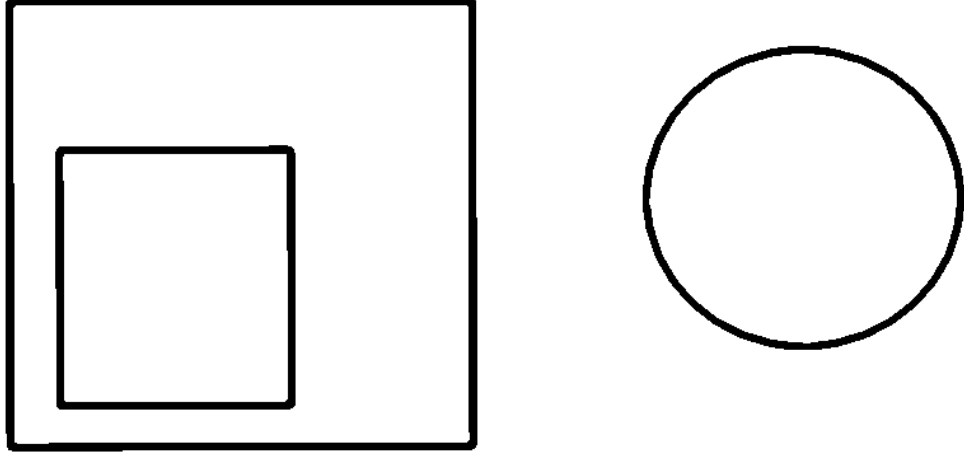
فكرة	قلم	سعيد	تفاحة	صدفة
غريب		متعاون	فراشة	حزين
كاس		كسول	كتاب	رالع
		جيد	مرتب	راس

القائمة الثانية

القائمة الأولى

ماذا ترى؟

صندوق صغير داخل صندوق كبير، ودائرة



الحيوانات التي تطير تنتمي للصندوق الكبير

الحشرات تنتمي للصندوق الصغير

الحيوانات التي لا تطير تنتمي للدائرة

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

1 النمل يوضع في

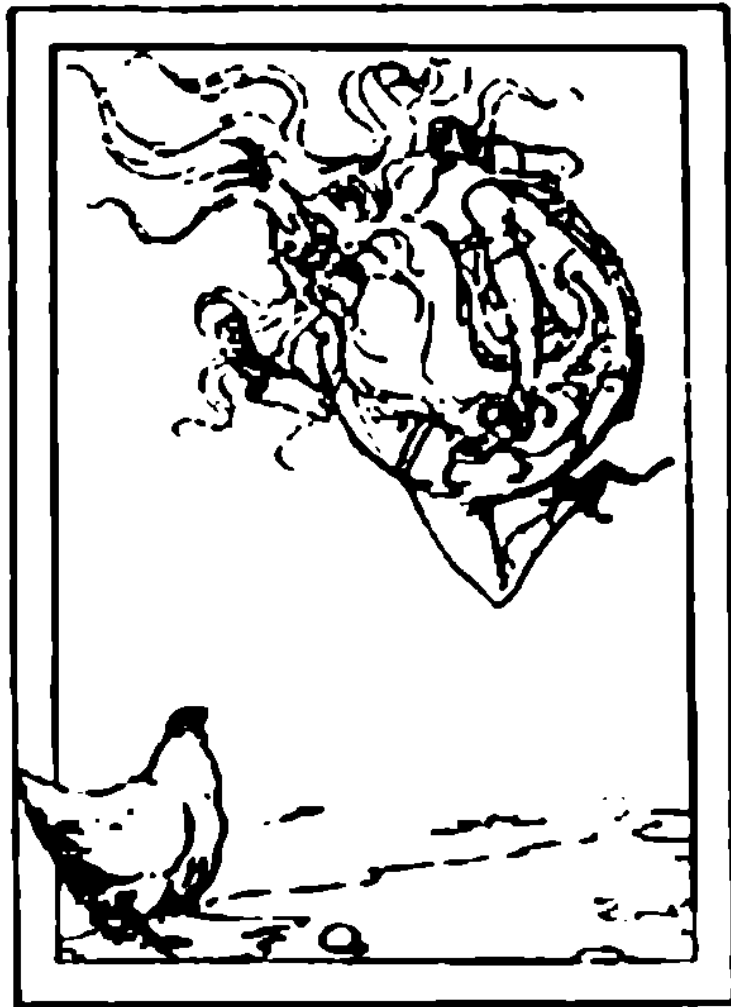
الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة

2 البوم يوضع في

الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة

- 3 الفار يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 4 القطعة يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 5 النورس يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 6 الخفاش يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 7 البراغيث توضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 8 الكلب يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة
- 9 الحوت يوضع في الصندوق الكبير الصندوق الصغير الدائرة

مهارة التخيل



تخيل بعض الاختراعات بعد 1000 سنة من الآن



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

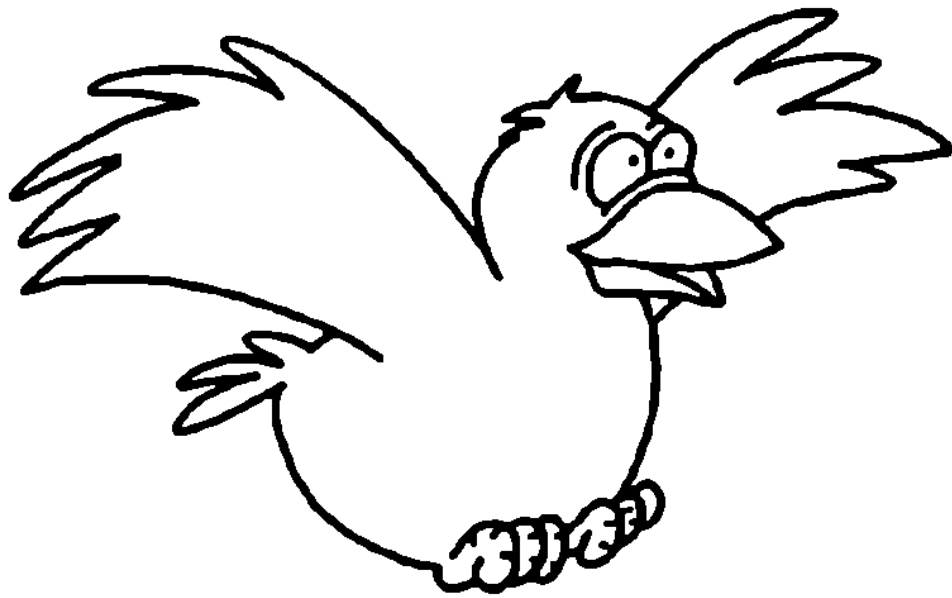
.....

.....

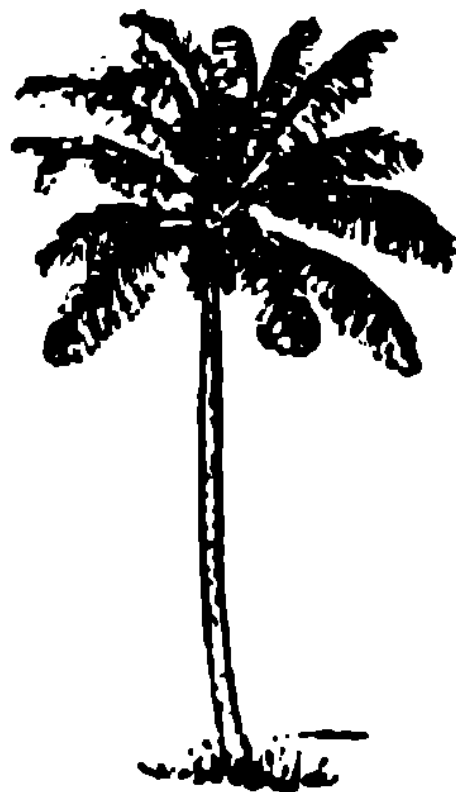
.....

.....

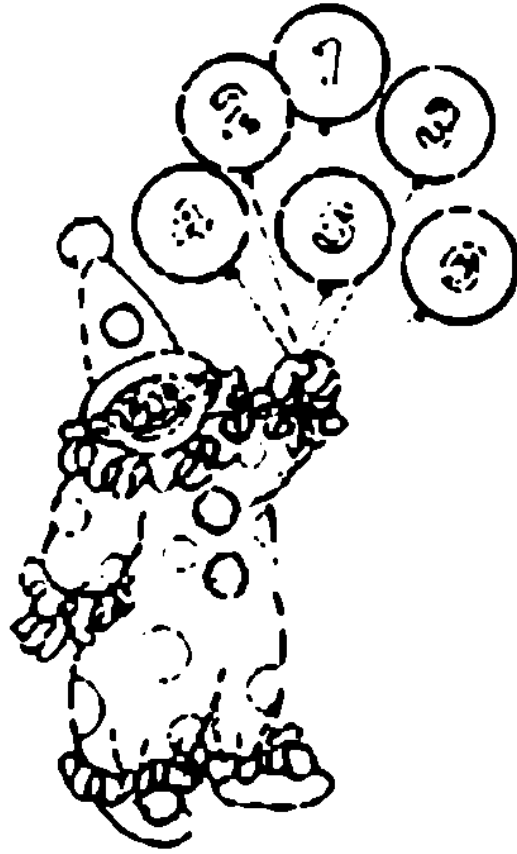
ما الذي يمكن ان تراه لو كنت طائراً ؟



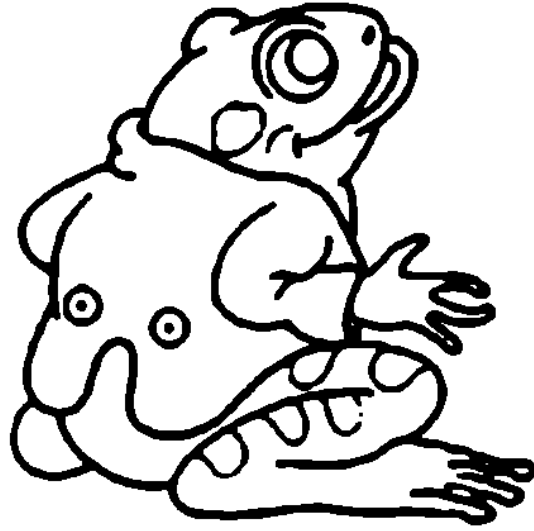
تحليل لو كنت شجرة داخل بيت يحتفل اهله بليلة زفاف .
اكتب ما دار في ذهنك.



تحليل ان الأرقام تستطيع الكلام. ماذا يمكن ان تقول؟



تخيل لو كنت حشرة يطاردها ضفدع، كيف ستشعر؟
كيف ستتجنب الخطر؟



منتدى سور الأزبكية

WWW.BOOKS4ALL.NET

<https://www.facebook.com/books4all.net>