



الوضعية الإدماجية عدد 1  
الهدف: الشغل والتفكير بالنسبة للحيوان والإنسان

إيقاظ  
علمي



السند عدد 1:

في يوم من أيام الربيع تنزه الأطفال مع جدّهم في بستانهم فاستنشقوا  
هواءً نقيًا واستمتعوا بجمال الأزهار المتفتحة وزقزقة العصافير.

التعليمة 1-1: أربط بما يناسب :

- هواءً ملوثًا
- بصورة طبيعية
- هواءً نقيًا
- بصعوبة
- يتنفس الأطفال في الريف .

السند عدد 2:

لعب الأطفال فوق العشب الأخضر حتى تعبوا فجلسوا تحت شجرة  
ليأخذوا نصيبًا من الراحة.

التعليمة 2-1: ألاحظ الصور وألون الجسم الذي سلطت عليه قوة الجذب.



السند عدد 3:

عطش الأطفال فتوجهوا إلى العين ليشرّبوا فوجدوا قرب العين بركة ماء  
فيها بطن يسبح وحولها حيوانات صغيرة ترتع.





**التعليمة 1-3:** اضع العلامة (✓) أمام الإجابة الصحيحة.

يتنقل البط سباحة لأنه :

- يتنفس في الماء
- لأن رجليه تساعدانه على ذلك

**التعليمة 2-3:** أصل بخط بين الحيوان وطريقة تنقله :

- السباحة
- الطيران
- القفز
- الزحف



**التعليمة 3-3:** أصلح الخطأ إن وجد:

يطير العصفور باستعمال الزعانف.

----- ←

يغزو الحصان باستعمال القوائم.

----- ←

يقفز الأرنب باستعمال الأجنحة.

----- ←



المنند عدد 4:

اصطاد الأبطال بنبلا ووضعوه في كيس من البلاستيك مع حبات من القمح  
ذون إخبار جدهم. وفي الغد أرادوا أن يضعوه في قفص فوجدوه ميتا.

**التعليمة 4-1:** أصلح الخطأ.

- يتنفس البلبل في الماء.

- البلبل داخل الكيس لا يستطيع التنفس.

- يتنفس البلبل في الفضاء الواسع.

**التعليمة 4-2:** أسمى :

- حيوانا يتنقل في البر

- حيوانا يتنقل في الجو

- حيوانا يتنقل في البحر

**التعليمة 4-3:** أصلح الخطأ إن وجد:

يتنفس الحروف تحت الماء.



الوضعية الإجمالية عدد 1  
الهدف: يعزز المنظم بين الجذب والدفع  
ومختلف أماكن تنقل الحيوانات

إيقاظ  
علمي

المنسق:

فربت الامتحانات ففتح سامي كتاب النجاح المحقق وبدأ ينجز الثمارين  
الثالوية:

أعمرُ الجذول بكتابة «دفع» أو «جذب»  
في المكان المناسب.

التظيمة 1:



ألاحظ المشهد وأكتب «نعم» أو «لا» أمام كل جملة:

التظيمة 2:

.....

الحمار يجذب المخرات.

.....

الفلاح يجذب الحمار.

.....

المخرات يجذب الفلاح.

.....

الفلاح يدفع المخرات.





### التعليمة 3 :

أكمل باحدى العبارات التالية : يدفع - تدفع - يجذب - تجذب



سمنة ..... السيارة. مخفون ..... الذلوع.

التعليمة 4 : اكتب كل عبارة في مكانها المناسب : مضر - سليم :

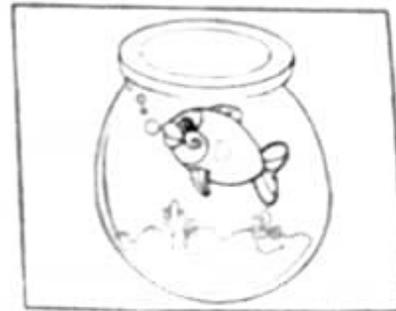
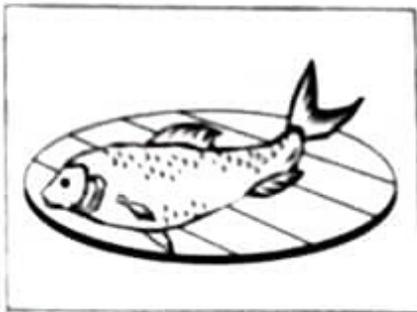


هنا التفسن .....

هنا التفسن .....

### التعليمة 5 :

ألون السمكة التي تستطيع التفسن ولا يلحقها ضرر.





## التعليمة 6 :

اكتب بـ « بطريقة عادية » أو « بسرعة ».



شاهنت الغزالة أسدا فخافت وبدأت تجري ولما أبتعدت توقفت  
وبدأت تتنفس بـ .....

## التعليمة 7 :

أضع العلامة (X) في الخانة المناسبة :

			
			يتنقل داخل الماء
			يتنقل في البر
			يتنقل في الجو



وصفحة التقييم  
هدف تقييم مكتسبات المتعلم في نهاية الثلاث  
الشهرات

يقاظ  
علمي

1 اكتب تحت كل مشهد نوع القوة : جذب او دفع



قوة

قوة

قوة

معا

معا

معا

2 اربط كل حيوان بطريقة تنقله :

- يقفز
- يطير
- يسبح
- يجري
- يقسي



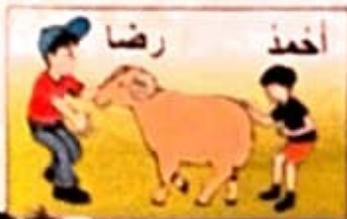
معا

معا

معا

معا

3 اتمام المشهد واكمل الجملة بما يناسب.



رضا

احمد

يجذب الكبش

و يدفعه

معا

معا



#### 4 ألون التعليل المناسب.

الهواء داخل سيارة مغلقة النوافذ والأبواب نقي ومنتجدا

مع 2

الهواء في صندوق السيارة الخلفي غير كاف لتنفس القطة

مع 2

5 أخبر عن أعمال الأطفال التي قاموا بها بمنء

الفراغات بما يناسب ممايلي : يدفغ - يجذب



هاهو رضا ..... مها عاليا وهذا سعيد

مع 3

..... النقالة وذاك عمر ..... الكرة.

مع 3

6 أضغ العلامة (x) تحت صورة من يكون تنفسه بطينا.



مع 3

#### جدول اسناد الاعداد

معايير الحد الأدنى		مستويات التملك			
مع 3	مع 2	مع 1			
1.5	1.5	1	2	3	4
		0	0	0	0
		1	1	1	1
		2	2	2	2
3	2.5	3	4	5	4
		4	4	5	4
5	1.5	5	6	6	6





### التعليمة 1-3:

اشطب الخطأ.

- 1- جميع الحيوانات تتنفس هواء المحيط.
- 2- إذا تلوث الهواء أصبح مضرًا.
- 3- يبقى الإنسان مدة طويلة تحت الماء دون تنفس.
- 4- النباتات ينقي الهواء من الغازات السامة.

### السند عدد 2:

مهنته يجب الشرائط الوثائقية وخاصة منها التي تقدم حياة الحيوانات.

### التعليمة 1-2:

أضع العلامة (x) في المكان المناسب:

طريقة التنقل	الحيوان	يقفز	يسبح	يطير	يزحف	يفشي
	الثعبان					
	السمكة					
	الأرنب					
	البقرة					
	البلبل					





### التعليمة 1-3:

اشطب الخطأ.

- 1- جميع الحيوانات تتنفس هواء المحيط.
- 2- إذا تلوث الهواء أصبح مضرًا.
- 3- يبقى الإنسان مدة طويلة تحت الماء دون تنفس.
- 4- النباتات ينقي الهواء من الغازات السامة.

### السند عدد 2:

مهنته يجب الشرائط الوثائقية وخاصة منها التي تقدم حياة الحيوانات.

### التعليمة 1-2:

أضع العلامة (x) في المكان المناسب:

طريقة التنقل	الحيوان	يقفز	يسبح	يطير	يزحف	يفشي
	الثعبان					
	السمكة					
	الأرنب					
	البقرة					
	البلبل					



المتند عدد 3:

تختلف الحيوانات في طريقة تنقلها حسب الأماكن التي تعيش فيها.

اربط بين كل حيوان ومكان تنقله.

التظيمة 1-3:

- |           |              |            |
|-----------|--------------|------------|
| الضفدعة . | • في أنجور • | • النخلة . |
| الفصفور . | • في البر •  | • السمكة . |
| الخروف .  | • في الماء • | • الأسد .  |

المتند عدد 4:

تعب أخي فجلس تحت شجرة ليرتاح.

ألون الجسم الذي في حالة سقوط.

التظيمة 1-4:





وصحيفة الدعم عدد 2  
أهداف: التعرف المتعمق بطريقة تفكير المبرهنات و صياغة التفسير  
ويحضر القور والتلفظ / الهجاء

إيقاظ  
علمي



السند عدد 1:

خرج رامي رفقة والده إلى حديقة الحيوانات. وهناك شاهد أنواعا من  
الحيوانات مختلفة في شكلها وطريقة تنقلها.

التعليمة 1-1: أربط كل حيوان بطريقة تنقله.

- الدجاجة
- الخنزون
- الثعبان
- النسر
- السمكة
- البقرة
- الضفدعة
- تقفز
- تسبح
- يزحف
- يطير

التعليمة 1-2: أتمم بـ:

تطير - يمشي - يسبح - يقفز - البحر - الجو - البر

- الدلفين ..... في .....
- الحمامة ..... في .....
- الأرنب ..... في .....
- الحصان ..... في .....



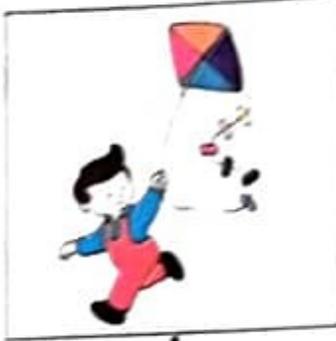
العقل صدق الحكم على الأمور

بعدها قضى الأب وأبنته ساعات في حديقة الحيوانات خرجا لشراء فم  
أمنية. وهناك شاهد الأبن حركة عجيبة: هذا رجل يدفع عربة والآخر  
يقود نراجة عالية وذاك يجذب منقطة...

التعليمة 1-2: اكتب **دفع** أو **جذب** تحت كل مشهد.



.....



.....



.....



.....



.....

التعليمة 2-2: اُنشِبُ الخَطأ.

- يَسْلُطُ الطِّفْلُ قُوَّةَ عِندَ دَفْعِ النِّقَالَةِ.

- الرِّيَاحُ لَا تَسْلُطُ قُوَّةَ عَلَى الأشْجَارِ عِندَ هُبُوبِهَا.



و مصعرة الدعم عدد 1  
الهدف : - يدعرف المنظم كيفية نقل المعلومات و بداية التنفس  
ويخصي القوي والدفع / الجذب

إيقاظ  
علمي



السند عدد 1:

في حصّة التّربية البدنيّة طلب المُعلّم من التّلاميذ التّسابق إثنين إثنين في البداية ثمّ وفر لكلّ فريق صغير كرة وسمح لهم باللّعب.

التّعليمة 1-1:

تعب مهنّد ومرّوان من السّباق وأصبحا يلهثان.

\* أكتب صواب أو خطأ أمام الإفادة المناسبة:

عند الجري يتنفس مرّوان أكثر

عند النّوم يتنفس مهنّد أكثر

الغراب يتنفس في الفضاة الرّخب

الأرنب يتنفس مثل الإنسان

التّعليمة 1-2:

اتأمّل الصّورة وأكتب في اللافتة / يدفع - يجذب



.....



العقل غريزة تربيتها التحارب



السند عدد 2:

تتنقل الحيوانات بحثاً عن الغذاء وهروباً من العدو وللتكاثر.

التظيمة 1-2:

اربط بين الحيوان ومكان تنقله:

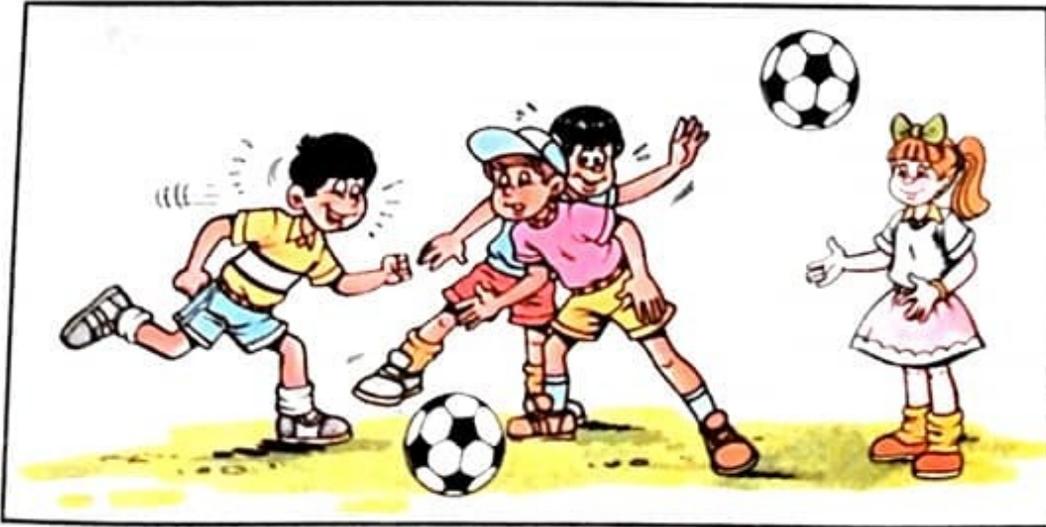
- |             |              |              |
|-------------|--------------|--------------|
| • النمر .   | • في البرّ . | • السلخفاة . |
| • القراشة . | • في الماء . | • النملة .   |
| • الخوت .   | • في الجوّ . | • الحمامة .  |

السند عدد 3:

قذف سامي الكرة فوقعت على رأس زينب.

التظيمة 1-3:

ألون الكرة التي سقطت على رأس زينب.





**التعليمة 1-3:** اضع العلامة (✓) أمام الإجابة الصحيحة.

يتنقل البط سباحة لأنه :

- يتنفس في الماء
- لأن رجليه تساعدانه على ذلك

**التعليمة 2-3:** أصل بخط بين الحيوان وطريقة تنقله :

- السباحة
- الطيران
- القفز
- الزحف



**التعليمة 3-3:** أصلح الخطأ إن وجد:

يطير العصفور باستعمال الزعانف.

----- ←

يغزو الحصان باستعمال القوائم.

----- ←

يقفز الأرنب باستعمال الأجنحة.

----- ←



المنفذ عدد 4:

اصطاد الأطفال بنبلاً ووضعوه في كيس من البلاستيك مع حبات من القمح  
ذون إخبار جدهم. وفي الغد أرادوا أن يضعوه في قفص فوجدوه ميتاً.

**التعليمة 4-1:** أصلح الخطأ.

- يتنفس البلبل في الماء.

- البلبل داخل الكيس لا يستطيع التنفس.

- يتنفس البلبل في الفضاء الواسع.

**التعليمة 4-2:** أسمى :

- حيواناً يتنقل في البرّ

- حيواناً يتنقل في الجوّ

- حيواناً يتنقل في البحر

**التعليمة 4-3:** أصلح الخطأ إن وجد:

يتنفس الحروف تحت الماء.





الوضعية الإجمالية عدد 1  
الهدف: يعزز المنظم بين الجذب والدفع  
ومختلف أماكن تنقل الحيوانات

إيقاظ  
علمي

المنسق:

فربت الامتحانات ففتح سامي كتاب النجاح المحقق وبدأ ينجز الثمارين  
الثالوية:

أعمرُ الجذول بكتابة «دفع» أو «جذب»  
في المكان المناسب.

التظيمة 1:



ألاحظ المشهد وأكتب «نعم» أو «لا» أمام كل جملة:

التظيمة 2:

.....

الحمار يجذب المحراث.

.....

الفلاح يجذب الحمار.

.....

المحراث يجذب الفلاح.

.....

الفلاح يدفع المحراث.





### التعليمة 3 :

أكمل باحدى العبارات التالية : يدفع - تدفع - يجذب - تجذب



سمنة ..... السيارة. مخفون ..... الذلوع.

التعليمة 4 : اكتب كل عبارة في مكانها المناسب : مضرب - سلب :

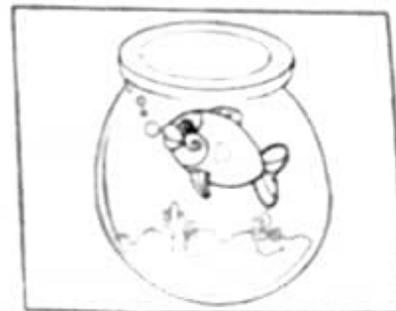
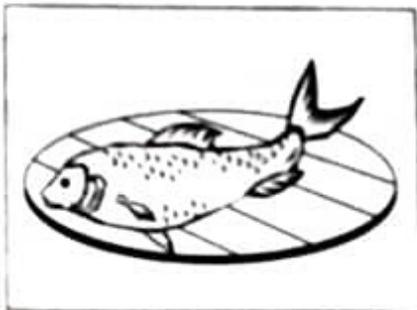


هنا التفسن .....

هنا التفسن .....

### التعليمة 5 :

ألون السمكة التي تستطيع التفسن ولا يلحقها ضرر.





## التعليمة 6 :

اكتب بـ « بطريقة عادية » أو « بسرعة ».



شاهنت الغزالة أسدا فخافت وبدأت تجري ولما أبتعدت توقفت  
وبدأت تتنفس بـ .....

## التعليمة 7 :

أضع العلامة (X) في الخانة المناسبة :

			
			يتنقل داخل الماء
			يتنقل في البر
			يتنقل في الجو





وصفحة التقييم  
هدف تقييم مكتسبات المتعلم في نهاية الثلاث  
الشهرات

يقاظ  
علمي

1 اكتب تحت كل مشهد نوع القوة : جذب او دفع



قوة

قوة

قوة

معا

معا

معا

2 اربط كل حيوان بطريقة تنقله :

- يقفز
- يطير
- يسبح
- يجري
- يقسي



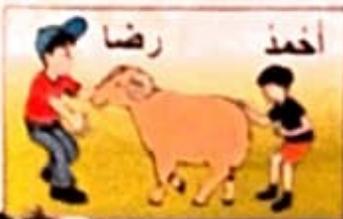
معا

معا

معا

معا

3 اتمام المشهد واكمل الجملة بما يناسب.



رضا

احمد

يجذب الكبش

و يدفعه.

معا

معا