

منهاج 9 مهارات التفكير



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



٩

منهج مهارات التفكير

منهج مستقل لطلبة المدارس

تأليف

د. صالح بن يحيى الزهراني

دلال محمد حسين

ثائر غازي حسين

الناشر

دييونو للطباعة والنشر والتوزيع

ما يتخيله ويصدقه عقل اطّرء منا،
فإنه قادر على تدقيقه

نابليون هيل



المحتويات

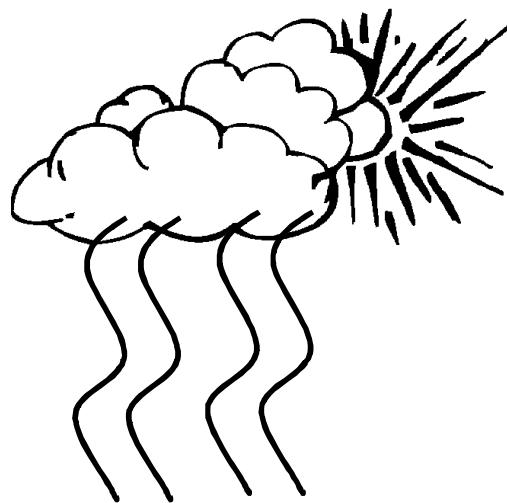
الصفحة	المهارة
11	توقع ماذا سيحدث
23	أو جد طرقاً أخرى
29	تصنيف الأشياء إلى فئات
35	ترتيب المفاهيم حسب الوقت
39	مراقبة الأشياء بعناية
43	ترتيب الأولويات
51	الأهداف
57	الحل الإبداعي للمشكلات
61	الأسئلة
67	إعادة التصميم
75	تحديد المشكلات المستقبلية
83	تحليل التصاميم



مهارة توقع ماذا سيحدث



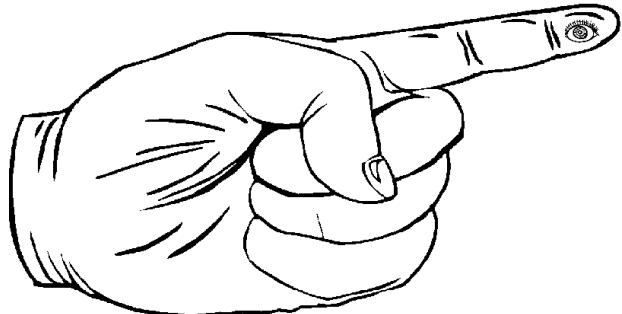
تخيل أن للغيوم خيوطاً تتدلى منها إلى الأرض، ماذما
تتوقع أن يحدث؟



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



تخيل أن لك عيناً في نهاية أصبعك، ماذا تتوقع أن يحدث؟



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

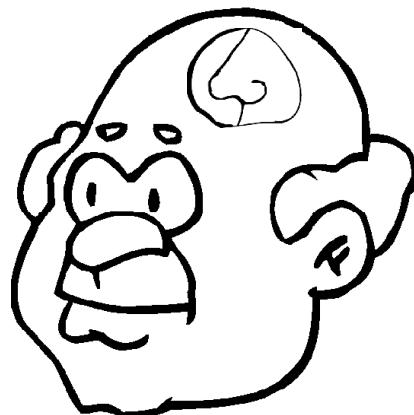
.....

.....

.....

.....

تخيل أن أنفك يقع في أعلى رأسك، ماذا تتوقع أن يحدث؟



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



تخيل أن جميع سكان الأرض لا يعرفون القراءة، ماذا
تتوقع أن يحدث؟



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

تخيل أن الكره الأرضية مربعة الشكل وليس
بيضاوية، ماذا تتوقع أن يحدث؟



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

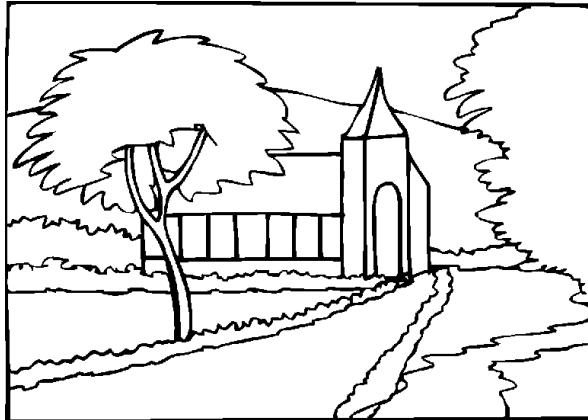
.....

.....

.....



تخيل أن الأشجار تستطيع السير، ماذا تتوقع أن يحدث؟



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

تخيل أن هناك طيور ذات حجم كبير و تستطيع
حمل الإنسان، ماذا تتوقع أن يحدث؟



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

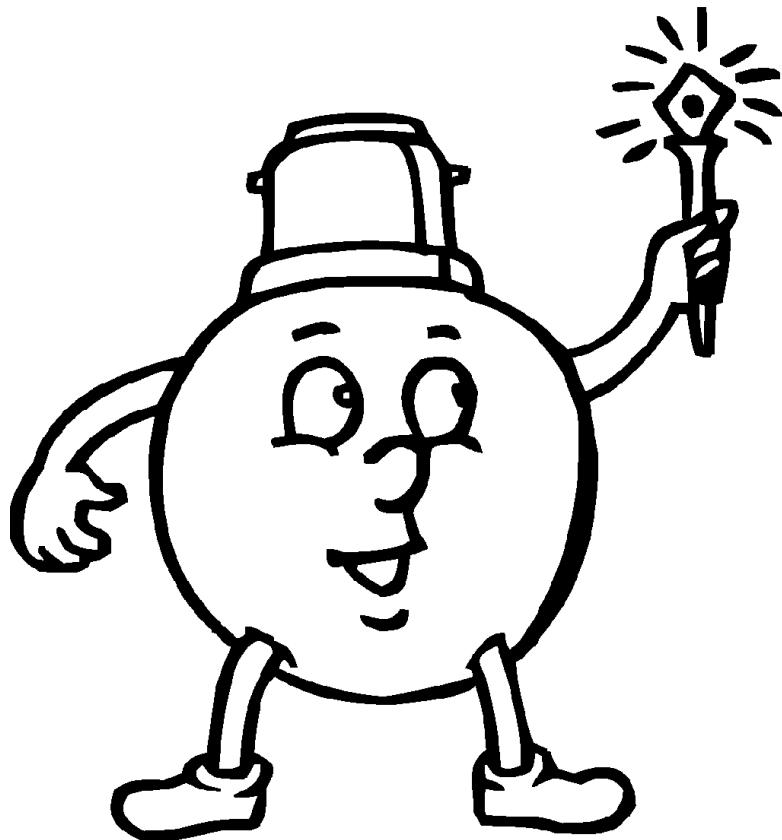
تخيل أن الأشخاص عندما يفكرون تظهر أفكارهم على شكل فقاعات، ويستطيع الآخرون قراءتها، ماذا تتوقع أن يحدث؟



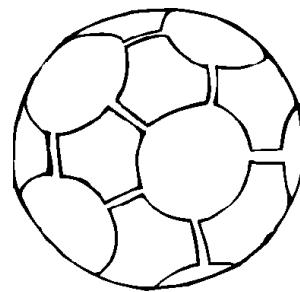
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



**مهارة
الحل الإبداعي للمشكلات**

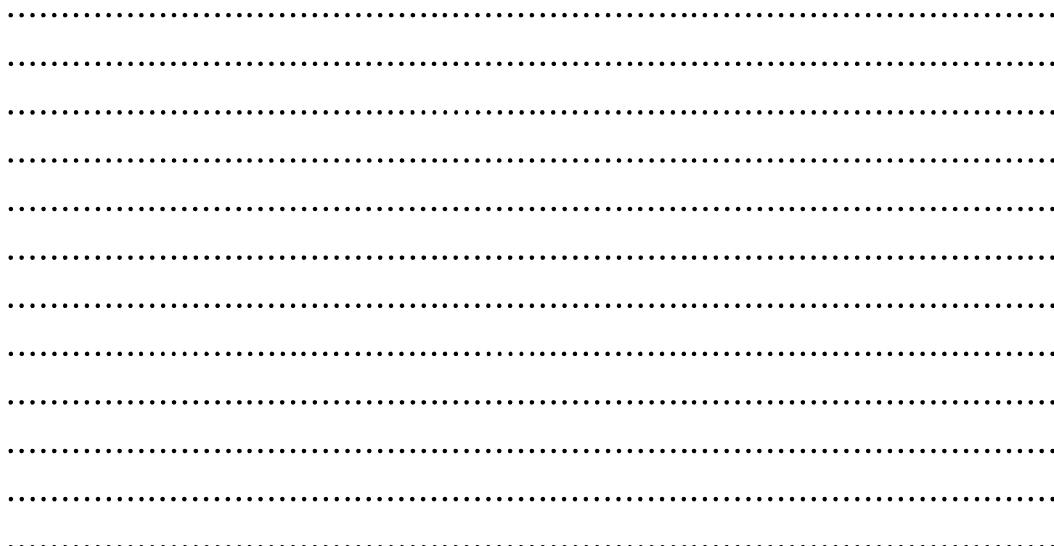
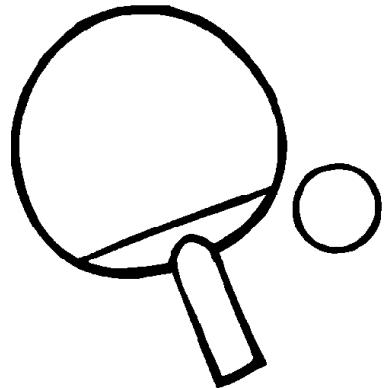


هل تستطيع ابتكار ثلاث أفكار جيدة أو أكثر لتعديل تصميم كرة القدم
لتكون أكثر جاذبية؟

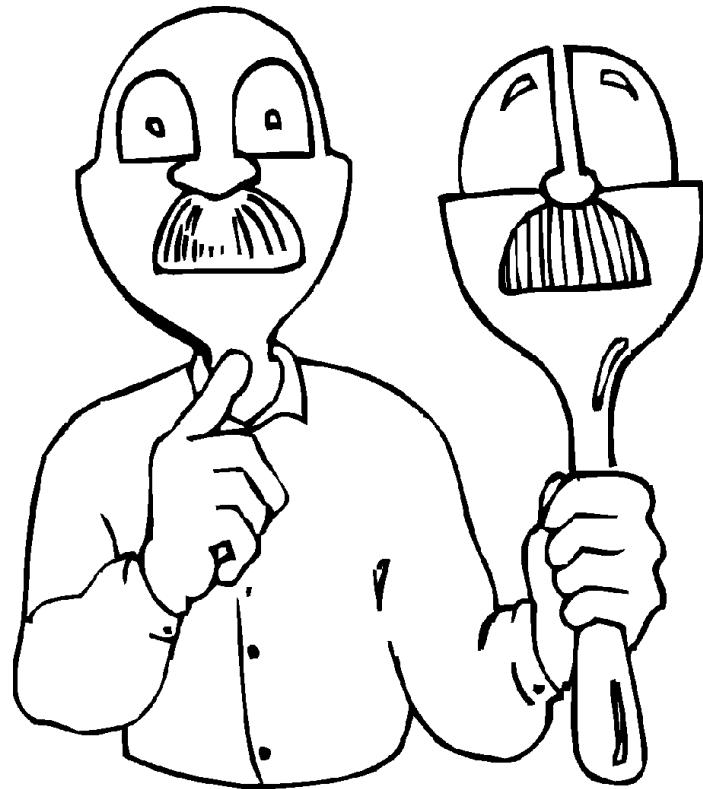




هل تستطيع أن تفكّر في ثلاط طرق لإخراج كرة تنس طاولة من قاع أنبوب مثبت رأسياً وطوله متراً واحداً وأرضيته مثبتة بخرسانة أسمنتية؟ مع ملاحظة أن الأنبوب أوسع قليلاً من الكرة. وذلك دون أن تتلف الأنبوب ولا الكرة ولا الخرسانة الأسمنتية.

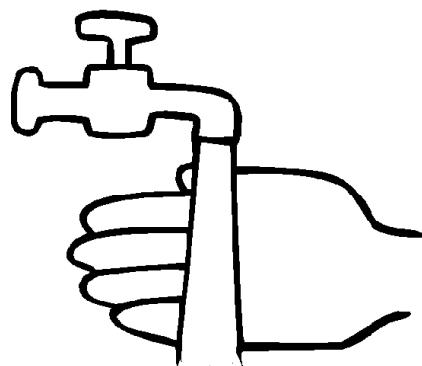


**مهارة
إعادة التصميم**

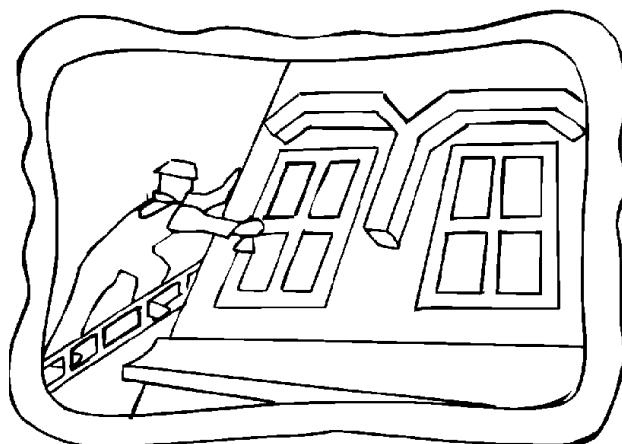


أعد تصميم الأشياء التالية لتكون أكثر فائدة وأسهل استخداماً إن كان ذلك داخل البيت أو في المجتمع المحلي الذي تعيش فيه.

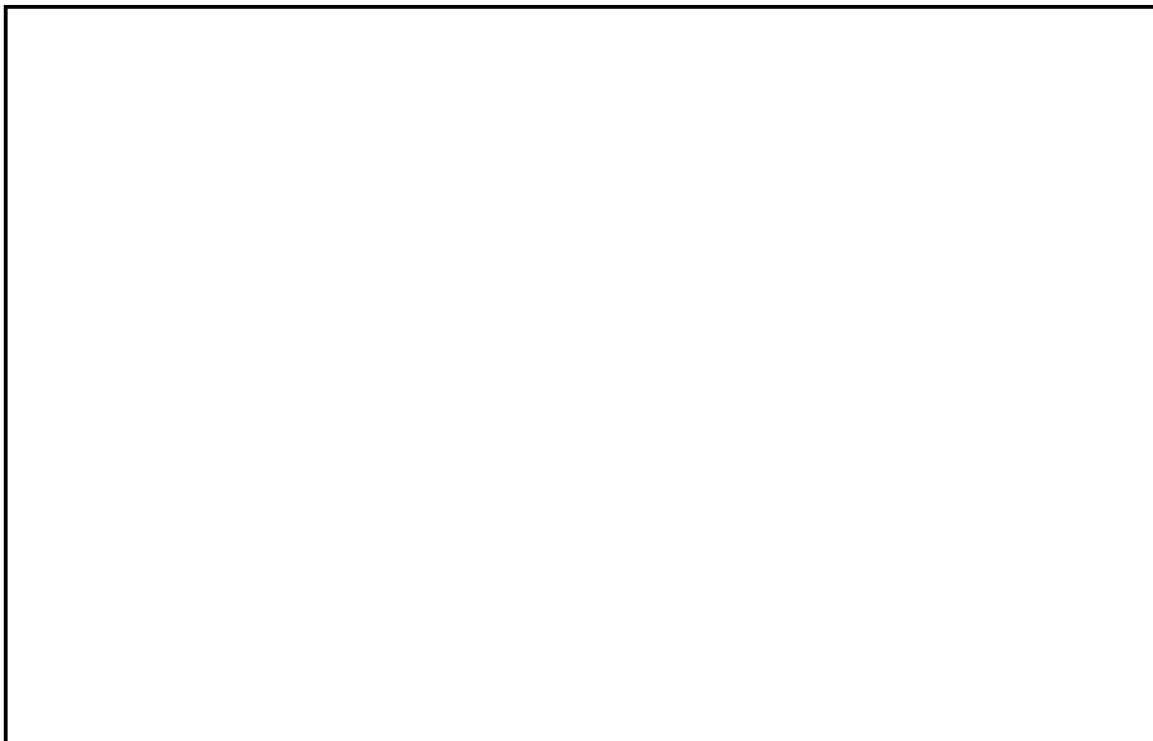
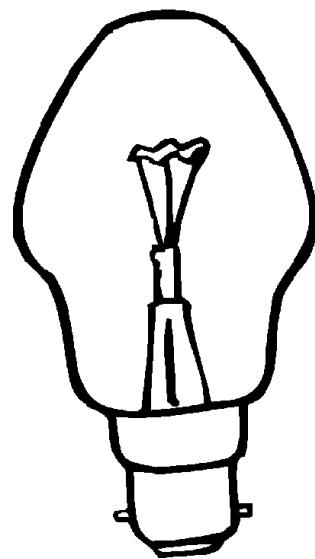
صناوير(حنفيات) المياه في البيت



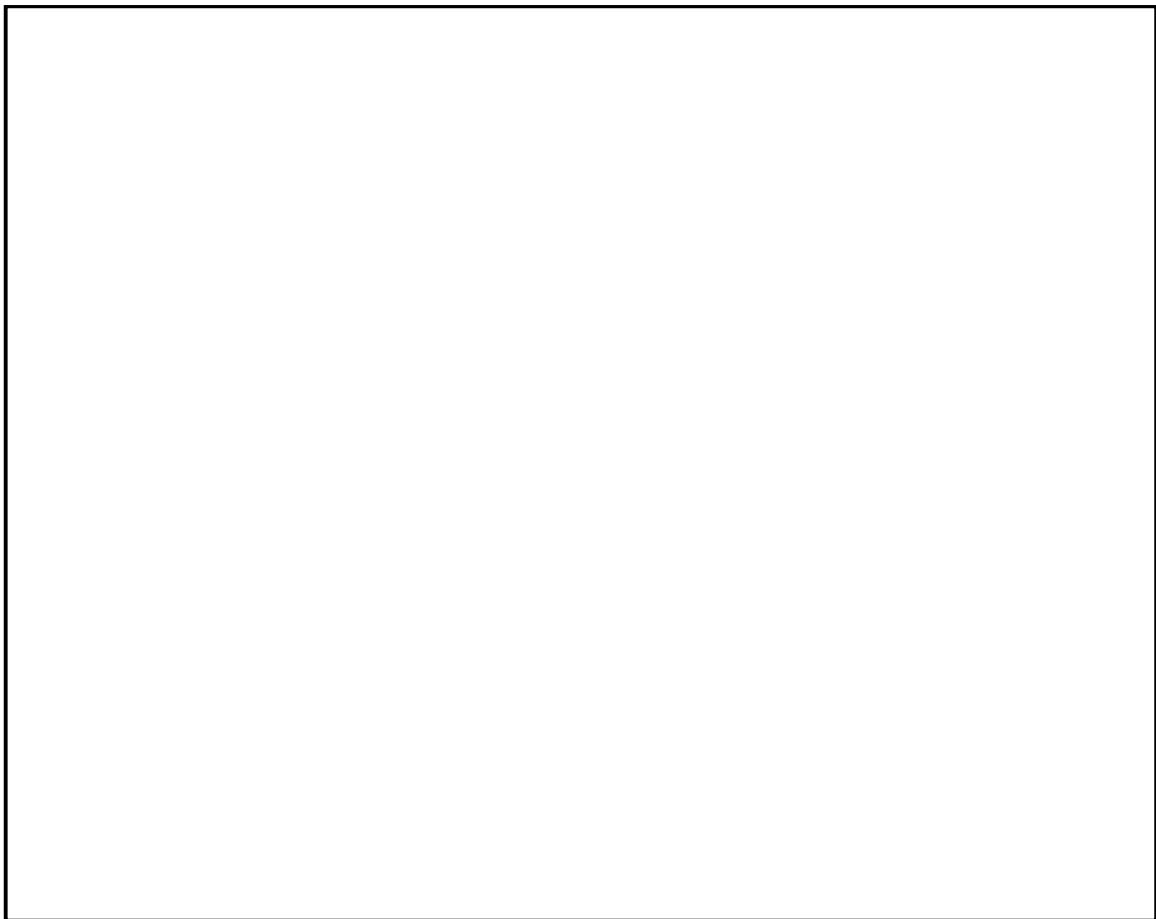
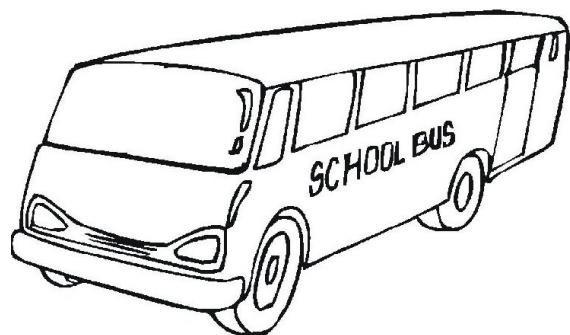
حجم وموقع وشكل شبابيك البيوت



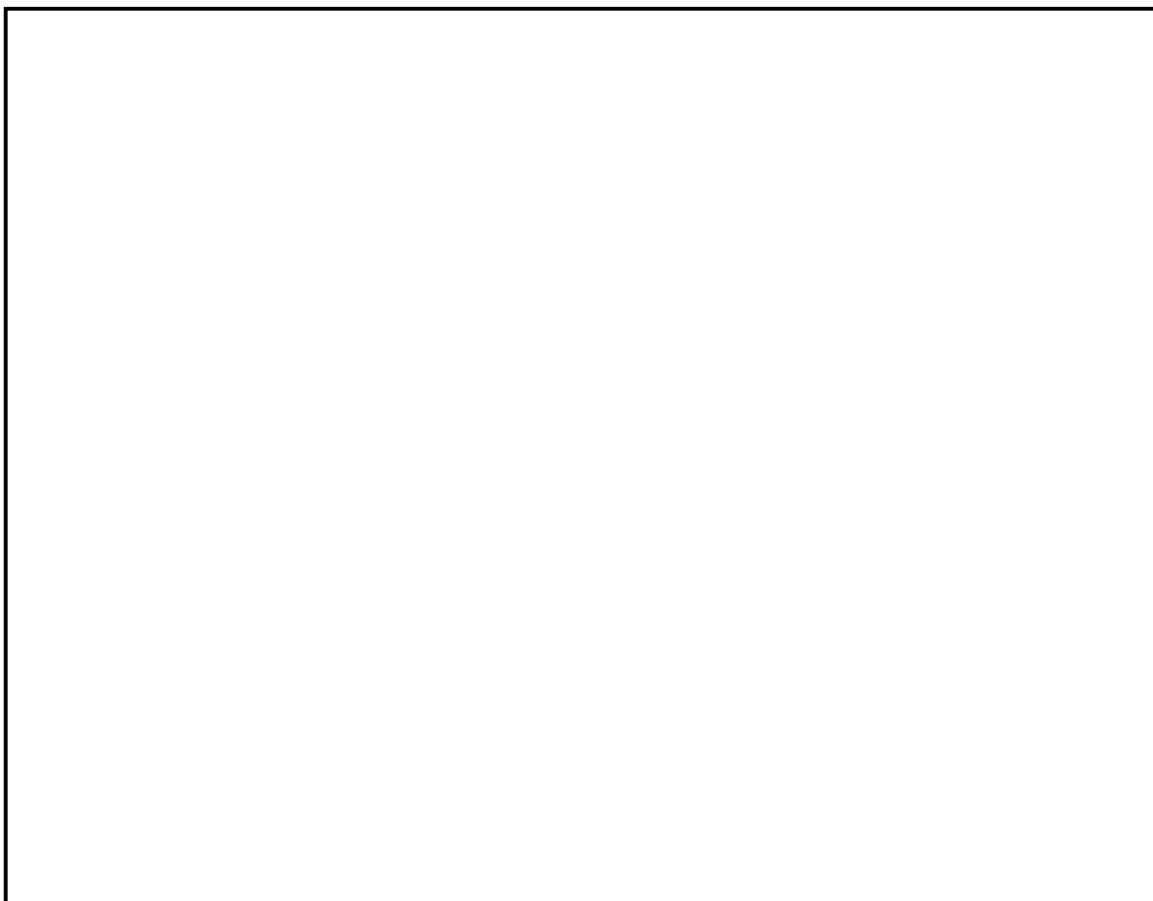
لمبات الإنارة في البيت



باص المدرسة



حاويات القمامة المنتشرة في الشوارع



مهارة تحديد ال المشكلات المستقبلية



منهج مهارات التفكير 1



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

www.debono.edu.jo

منهج مهارات التفكير 3



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

www.debono.edu.jo

منهج مهارات التفكير 2



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

www.debono.edu.jo

منهج مهارات التفكير 4



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

www.debono.edu.jo

منهج 5 مهارات التفكير



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

www.debono.edu.jo



منهج 6 مهارات التفكير



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

www.debono.edu.jo

منهج 7 مهارات التفكير



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

www.debono.edu.jo



منهج 8 مهارات التفكير



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

www.debono.edu.jo



منهج 9 مهارات التفكير



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

www.debono.edu.jo



منهج 10 مهارات التفكير



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

www.debono.edu.jo



احصل على المجموعة كاملة بـ \$120

مركز ديبونو لتعليم التفكير

هاتف: 962.6.5337007 فاكس: 962.6.5337029 ، 962.6.5337003

e-mail: think@debono.edu.jo www.debono.edu.jo