

الوحدة الثالثة عشرة من أمراض العصر

الاستماع :

استمع إلى النص الذي يقرؤه عليك المعلم من كليب نصوص الاستماع والإملاء .
أجب عن الأسئلة الآتية :

قصة أم ابنها مصاب بالتوحد

كان يوم ولادة ابني يوماً مُشرقاً في حياتي ، امترجت فيه دموع صرخ الطفل ، بدموع فرحي ، وأزالت كل آلامي وتعبي .
بدا طفلاً طبيعياً جميلاً جدانياً ، يأكل وينام ، وحين بلغ طفلي الشهر السادس من عمره بدأت أشعر بالقلق ، وأنا أراقب ساعات نومه تقلّ بالتدريج ، ما الذي يحدث؟ لماذا أزداد بكاء؟ لم لا ينام جيداً؟ أهناك شيء يزعجه؟ ولم أجذ جواباً ، وأزداد القلق عندما كنت أبتسّم له ، فلا يظهر أي استجابة .
كثير أكثر ، وهذا هو يجوب البيت من غرفة إلى غرفة ساعات ، وإذا أردت أن أنتبه عن المر يصبح عدوانيًا ، لم يكن يحب اللعب ، ولم يظهر أي اتصال بالآخرين ، واقتصرت بانطفائي الحبيب غير طبيعي .
دخل الحضانة في عمر ثلاثة سنوات ونصف ، ولم يستطع أحد من المعلمين أن يفهم ماذا يقول ، أو ماذا يريد ، مع أنهم حاولوا جهدهم في ذلك . بدأت بجهد شخصي تعليمه ، تحسّن نوعاً ما ، فأصبح بإمكانني لمسه وتقبيله ، علمته بعض الكلمات؛ مثل قطة ، بيت ، غيرها .
إن ابني ذكي ، ولديه قدرات جيدة ، ومع التدريب والوقت تقدّم كثيراً ، وبدأ يُظهر بعض الخبر تجاه معلمه وأصدقائه ، وأصبح يشارك في النقاش ، ويعبر عن مشاعره وهو يلعب الكورة مع أقرانه ولكنه مازال حساناً نحو الآخرين .
١- صفات شعور الأم بولادة ابنها .

الجواب :

كان يوماً مُشرقاً في حياته ، امترجت فيه دموع صرخ الطفل ، بدموع فرحي .
٢- كيف بدا ابنها عند ولادته؟

الجواب :

طفلاً طبيعياً جميلاً جدانياً ، يأكل وينام .

٣- ما الذي أثار خوف الأم حين بلغ ابنتها الشهر السادس من عمره؟

الجواب :

أصبحت ساعات نومه تقل بالتدريج . ولماذا ازداد بكاء ؟ لم لا ينام جيداً ؟ متى يصبح ابنتها عدوانيًا ؟

الجواب :

إذا شئته عن فعل شيء .
٤- ماذا فعلت الأم عندما أخفق معلمو الحضانة في التعامل معه ؟

الجواب :

بدأت بجهد شخصي تعليمه ، تحسّن نوعاً ما
٥- ما التحسن الذي ظهر على الابن مع التدريب ومرور الوقت ؟

الجواب :

أصبح بإمكانها لمسه وتقبيله ، وتعلم بعض الكلمات ؛ مثل قطة ، بيت ، غيرها .
٦- على الأسرة أن تعيش حياة عادلة حتى مع وجود طفل مصاب بالتوحد . لماذا في
رأيك ؟

الجواب :

حتى لا تشعر الأسرة بالقلق والاضطراب ، وحتى يكتسب منهم بعض الأشياء التي من
شأنه أن يتعلمها .
٧- الأشخاص ذوي الإعاقة أفراد نافعون في المجتمع . اذكر بعض المجالات التي تفوقوا
فيها .

الجواب :

المجال العلمي ، المجال الرياضي .

- ١- تحدث إلى زملائك عن أحد أمراض العصر الشائعة التي تعرفها .
 - ٢- حاور زملاءك في موضوع ذوي الإعاقة وما ينبغي تقديمهم لهم من الدولة والمجتمع
- الجواب :**

مرض السكري

السكري مرض شائع يصيب حوالي ثلثين مليون إنسان في العالم وكثير منهم لا يعلم أنهم مصابون به . ويكون جسم المريض بطينا في استعمال الجلوكوز "السكر" وهذا يزيد معدل الجلوكوز في الدم . وتطرح الكليتان جزءاً من السكر الزائد في البول . وفي الحالات الحادة من الداء السكري لا يستفيد جسم المريض من الدهن والبروتين بصورة طبيعية .

يوجد نوعان من الداء السكري : النوع الأول والمعروف باسم "النموذج الأول" لم يعرف بدأه القتيلان أو الصبيان ويعرف هذا النوع بالداء السكري المعتمد على الأنسولين لقى أما النوع الثاني فيطلق عليه اسم السكري غير المعتمد على الأنسولين أو ما يعرف بدأه الكبار أو البالغين .

إن مرضي السكري الذين هم من النوع الأول يوجد لديهم نقص كبير في هرمون الأنسولين الذي تفرزه جزر لانجر هائز الموجودة في البنكرياس بسبب خلل فيها أو بسبب توقفها عن إنتاج هذا الهرمون بسبب تلفها لأي سبب آخر ولابد للمرضى من هذا النوع تعاطي حقن الأنسولين كبديل للأنسولين المفقود لديهم .

أما النوع الثاني فإن المرضى المصابين بهذا النوع لا يوجد لديهم نقص في إفراز الأنسولين من جزر لانجر هائز الموجودة في البنكرياس ولكن الخلايا المستقبلة للأنسولين في الجسم لا تستجيب له . ومرضى هذا النوع هم من من تعدوا سن الثلاثين ومن يعانون من السمنة . وقد وجد أن ٨٥٪ من حالات مرض السكر هم من فئة النوع الثاني . ويمكن السيطرة على هذا النوع باتباع الحمية والرياضة وتقليل الوزن واستعمال بعض الأدوية المشيدة أو الطبيعية عن طريق الفم ولكن المرضى الذين لا يستطيعون السيطرة على حالاتهم بالحمية فقط استعمال الأنسولين .

وبناءً على أغلب مرضى الداء السكري من النوع الأول المعتمدين على الأنسولين حمية منظمة تحتوي على كيبيت معينة من السكريات والدهون والبروتينات ويفحص أغلبهم أيضاً بولهم أو دمهم يومياً لمعرفة نسبة الجلوكوز في الدم والأسيدون في البول والأسيدون هي مادة تتكون عندما يكون تأثير الأنسولين غير كاف ولا يخضع المريض لهذه الحمية بشكل صارم ، إلا إذا كان لديه ارتكاس ضد الأنسولين أو صدمة أنسولينية وتحدث هذه الحالة عندما يكون تأثير الأنسولين كبيراً إلى الدرجة التي ينخفض فيها معد

نعم.

القراءة : التوحد

سكر الدم إلى حد كبير، ويمكن أن يعرق المريض بشدة ويصبح عصبياً، ضعيفاً، واهناً أو فقداً للوعي. ويمكن معالجة هذه الحالة سريعاً باعطاء المريض الطعام الغني بالسكر ويحمل كثير من مرضى السكر الشوكولاتة أو السكر معهم للاستعمال في حالة الارتكاس نحو الأنسولين.

التوحد مرض يصيب الأطفال، وهو يعني انتواء الطفل على نفسه، وفقدانه القدرة على التواصل اللغوي والاجتماعي مع الآخرين، وتتفوق نسبة إصابة الأطفال الذكور نسبة إصابة الإناث باربعة أو خمسة أضعاف.

ومع أن الانتباه إلى هذا المرض يعود إلى بدايات القرن العشرين ، إلا أن الدكتور (ليوكاتر) كان أول من سُخّنَ حالة التوحد ، وذلك في عام ١٩٤٣م ، ومنذ ذلك الحين لقي التوحد عناية الكثير من المتخصصين في الطب وعلم النفس والتربية، فباتوا يفكرون في أسبابه وفي أساليب علاجه.

ولتتوحد أعراض عديدة ، أبرزها القصور في التفاعل الاجتماعي مع الآخرين، فالطفل التوحيدي لا يستعمل عينيه في التواصل مع غيره، ويؤثر أن يستمتع بالألعاب وحده من غير أن يشاركه أحد، ويظهر من تعبيرات الوجه والحركات والإيماءات ما لا ينسجم مع ما يريد قوله أو التعبير عنه ، ولا يستجيب إلى من يناديه باسمه ، بل لا ينسب إلى أقرب الناس إليه أيّة صفة.

ومن أعراض التوحد تدني مهارات اللغة على نحو شديد، فالطفل لا يستجيب إلى عبارة لغوية تحاول بها جذب انتباذه. ويتوافق مع غيره بالإشارات ، وربما نطق كلمات مبعثرة يعجز عن لقها في جمل ذات معنى ، وأحياناً يردد كلمات لا يفهم دلالتها إلا المقربون منه.

وثمة عرض آخر للتوحد، هو تكرار سلوك معين على نحو غريب ، كان يُرفِّرُ الطفل بذراعيه، أو يمشي مشيّة غريبة ، أو أن يرتب العابه على هيئة معينة ، ويصبح هذا السلوك أو ذاك جزءاً من حياته اليومية.

وربما بدأ على الطفل التوحيدي أمارات على حساسية مفرطة تجاه صوت أو رائحة أو مذاق ، فيزعجه مثلاً صوت رنين الهاتف ، أو صوت مكنسة الكهرباء ؛ فيُغلق أذنيه باصبعيه، وربما عانى مشكلات تتعلق بالنوم يجعل فقدانه للتركيز أكثر حدة.

ظللت أسباب التوحد لفراً حير الباحثين سنوات طويلة ، غير أن العلم اليوم استطاع تحديد عاملين رئيسيين يمكن أن يفسراً هذا المرض : العامل الجيني والعامل البيئي، فقد تبين أنه إذا أصيب واحد من توأمین متطابقين بالتوحد ، فإن احتمال إصابة الآخر كبير جداً ، كما أن الظروف الصحية لعائلة الطفل التوحيدي، أو ما تعانيه الأم في

ملعون
هذا

وفي
سورة

ل ما
ولين.
باء

مون
سبب
 النوع

فراز
ولين
انون
مكان
وية
على

لين
ص
ول.
ض
نية.
دل

أثناء الحمل والولادة، أو التعرض للسموم، يمكن أن تجعل أسباب المرض مهيئة، وهذا كلّه فإننا لا نستطيع القول إنّ أسباب التوحد باتت معروفة تماماً.

ويحتاج علاج التوحد أو الحد منه تأثير جهود فريق يضم مختصين في الأعصاب وعلم النفس وعلاج النطق والتربية، وتقع على كاهل هذا الفريق مسؤولية مراقبة الطفل وملحوظة سلوكه، ومستويات قدراته اللغوية.

والتدخل المبكر فرصة كبيرة يمكن أن تحسن مهارات الطفل التوحد الاجتماعية واللغوية، ويقصد بهأخذ الاحتياطات الالزامية، منذ سنوات الطفل الأولى لـ من المرض. ويشمل التدخل المبكر استعمال كلّ ما من شأنه أن يحفز المهارات الاجتماعية عند الطفل من جلسات وبرامج تدريبية.

ويبقى أن نشير إلى مسألة تجعل التوحد مريضاً محيراً حقاً. فمن الأطباء التوحديين من يتقن - على نحو فائق - مهارات تستعصي على غيرهم من الأذكياء، منهم من يحلُّ مسائل رياضية تعجز الكثرين؛ لتفقدهم فهم المرض، فهما وافيا.

(المركز القومي للصحة النفسية، الولايات المتحدة الأمريكية، ترجمة د. ماجد حرب)

جو النصر

هذا النص مقالة عن التوحد نشرها المركز القومي للصحة النفسية في الولايات المتحدة الأمريكية، وفيها حديث عن مفهوم التوحد وأعراضه على المستويين الاجتماعي واللغوي، وحديث عن أسبابه، وإن كانت غير معروفة تماماً وعن ضرورة تضافر الجهود لعلاجه مع التأكيد على التدخل المبكر في تحسين مهارات الطفل التوحيدي، وكذلك الحديث عن بعض الأمور المحيزة في هذا المرض.

الأفكار الرئيسية

- ١- مفهوم مرض التوحد.
- ٢- أعراض مرض التوحد على المستويين الاجتماعي واللغوي.
- ٣- أسباب مرض التوحد.
- ٤- ضرورة التضافر لعلاج مرض التوحد.
- ٥- الأمور المحيزة في مرض التوحد.

و مع طيبة ولية حدى للحد مارات طفل بل هذا نوب

الشرم

التوحد مرض يصيب الأطفال، وهو يعني انطواء الطفل على نفسه، وفقدانه القدرة على التواصل اللغوي والاجتماعي مع الآخرين، وتتفوق نسبة إصابة الأطفال الذكور نسبة إصابة الإناث باربعة أو خمسة أضعاف.

١- التوحد : مرض يصيب الأطفال وهو انطواء الطفل على نفسه وعدم قدرته على التواصل مع الآخرين .

٢- نسبة التوحد عند الذكور أربع أو خمسة أضعاف من الإناث .

و مع أن الانتباه إلى هذا المرض يعود إلى بدايات القرن العشرين ، إلا أن الدكتور (ليوكات) كان أول من شخص حالة التوحد ، وذلك في عام ١٩٤٣م ، ومنذ ذلك الحين لقي التوحد عناية الكثير من المتخصصين في الطب وعلم النفس والتربية ، فباتوا ينثرون في أساليبه وفي أساليب علاجه .

١- أول من سُجّل حالة التوحد هو ليوكات .

٢- لقي التوحد عناية الكثير من المتخصصين في الطب وعلم النفس والتربية ، فباتوا ينثرون في أساليبه وفي أساليب علاجه .

وللتوحد أعراض عديدة ، أبرزها القصور في التفاعل الاجتماعي مع الآخرين ، فالطفل التوحيدي لا يستعمل عينيه في التواصل مع غيره ، ويؤثر أن يستمتع بالألعاب وهذه من غير أن يشاركه أحد ، ويظهر من تعبيرات الوجه والحركات والإيماءات ما لا ينسجم مع ما يريده قوله أو التعبير عنه ، ولا يستجيب إلى من يناديه باسمه ، بل لا ينسب إلى أقرب الناس إليه أيّة صفة .

ومن أعراض التوحد تدني مهارات اللغة على نحو شديد ، فالطفل لا يستجيب إلى عبرة لغوية تُحاول بها جذب انتباذه . ويتوافق مع غيره بالإشارات ، وربما نطق كلمات مبعثرة يعجز عن لفها في جمل ذات معنى ، وأحياناً يردّد كلمات لا يفهم دلالاتها إلا المقربون منه .

وثمة عرض آخر للتوحد ، هو تكرار سلوك معين على نحو غريب ، كأن يرفرف الطفل بذراعيه ، أو يمشي مشيّة غريبة ، أو أن يرتب العابه على هيئة معينة ، ويصبح هذا السلوك أو ذلك جزءاً من حياته اليومية .

- أعراض التوحد :
- القصور في التفاعل الاجتماعي مع الآخرين مثل :
 - لا يستعمل عينيه في التواصل مع غيره .
 - ويؤثر أن يستمتع بالألعاب وحده من غير أن يشاركه أحد .

جـ. ويُظهر من تعبيرات الوجه والحركات والإيماءات ما لا ينسجم مع ما يرد قوله التعبير عنه .

دـ. ولا يستجيب إلى من يناديه باسمه ، بل لا ينسب إلى أقرب الناس إليه أية صفة .

٢- تدني مهارات اللغة على نحو شديد ويتمثل ذلك بـ :

- ـ لا يستجيب إلى عبارات لغوية تحاول بها جذب انتباهم .
- ـ ويتواصل مع غيره بالإشارات .

جـ. نطق كلمات مبعثرة يعجز عن لفها في جمل ذات معنى .

دـ. يرد كلمات لا يفهم دلالاتها إلا المقربون منه .

٣- تكرار سلوك معين على نحو غريب مثل :

- ـ كان يرفرف الطفل بذراعيه
- ـ أو يمشي مشيّة غريبة .

جـ. أو أن يرثب العابه على هيئة معينة ، ويصبح هذا السلوك أو ذلك جزءاً من حياته اليومية .

وربما بدت على الطفل التوحد أمارات على حساسية مفرطة تجاه صوت الرانحة أو مذاق ، فيزعجه مثلاً صوت زنين الهاتف ، أو صوت مكنسة الكهرباء ؛ فيغلظ أذنيه بأصواته ، وربما عانى مشكلات تتعلق باللثة يجعل فقدانه للتركيز أكثر حدة .

من علامات مرض التوحد :

- ـ حساسية مفرطة تجاه صوت أو رانحة أو مذاق ، فيزعجه مثلاً صوت زنين الهاتف ، أو صوت مكنسة الكهرباء ؛ فيغلظ أذنيه بأصواته .
- ـ وربما عانى مشكلات تتعلق باللثة يجعل فقدانه للتركيز أكثر حدة .

ظللت أسباب التوحد لغزاً حير الباحثين سنوات طويلة ، غير أن العلم اليوم استطاع تحديد عاملين رئيسيين يمكن أن يفسرا هذا المرض : العامل الجيني والعامل البيئي ، فقد تبين أنه إذا أصيب واحد من توأمين متطابقين بالتوحد ، فإن احتمال إصابة الآخر كبير جداً ، كما أن الظروف الصحية لعائلة الطفل التوحد ، أو ما تعانيه الأم في أثناء الحمل والولادة ، أو التعرض للسموم ، يمكن أن يجعل أسباب المرض مهيأة ، وبما أن كلّه فإننا لا نستطيع القول إن أسباب التوحد كانت معروفة تماماً .

ـ ١- العامل الجيني .

ـ ٢- العامل البيئي .

الظروف الصحية لعائلة الطفل التوحد ، أو ما تعانيه الأم في أثناء الحمل والولادة ، أو التعرض للسموم ، يمكن أن يجعل أسباب المرض مهيأة .

أسباب التوحد لم تعرف تماماً .

ذُوله أو

ويحتاج علاج التوحد أو الحد منه تأثر جهود فريق يضم مختصين في طب الأعصاب وعلم النفس وعلاج النطق والتربيـة، وتفـع على كاهـل هذا الفـريق مـسـؤـلـيـة مراقبـة الطـفـل وـمـلـاحـظـة سـلـوكـه ، وـمـسـتـوـيـات قـدرـاتـه الـلغـوـيـة.

الـعلاـج :
١- يحتاج علاج التوحد أو الحد منه تأثر جهود فريق يضم مختصين في طب الأعصاب وعلم النفس وعلاج النطق والتربيـة.
٢- وتفـع على كاهـل هذا الفـريق مـسـؤـلـيـة مراقبـة الطـفـل وـمـلـاحـظـة سـلـوكـه ، وـمـسـتـوـيـات قـدرـاتـه الـلغـوـيـة.

والـتـدـخـلـ المـبـكـرـ فـرـصـةـ كـبـيرـ يـمـكـنـ بـهـ تـحـسـينـ مـهـارـاتـ الطـفـلـ التـوـحـديـ الـاجـتـمـاعـيـةـ وـالـلـغـوـيـةـ، وـيـقـضـدـ بـهـ أـخـذـ الـاحتـيـاطـاتـ الـلـازـمـةـ، مـنـذـ سـنـوـاتـ الطـفـلـ الـأـوـلـىـ لـلـحدـ منـ الـمـرـضـ. وـيـشـمـلـ الـتـدـخـلـ المـبـكـرـ اـسـتـعـمـالـ كـلـ مـاـ مـنـ شـانـهـ أـنـ يـحـفـزـ الـمـهـارـاتـ الـاجـتـمـاعـيـةـ عـنـ الطـفـلـ مـنـ جـلـسـاتـ وـبـرـامـجـ تـدـريـيـةـ.

للـحدـ منـ الـمـرـضـ :
١- التـدـخـلـ المـبـكـرـ فـرـصـةـ كـبـيرـ يـمـكـنـ بـهـ تـحـسـينـ مـهـارـاتـ الطـفـلـ التـوـحـديـ الـاجـتـمـاعـيـةـ وـالـلـغـوـيـةـ.

ويـبـقـيـ أنـ نـشـيرـ إـلـىـ مـسـالـةـ تـجـعـلـ التـوـحـدـ مـرـضـاـ مـحـيـراـ حـقـاـ . فـمـنـ الـأـطـفـالـ التـوـحـديـنـ مـنـ يـتـقـنـ - عـلـىـ نـحـوـ فـانـقـ - مـهـارـاتـ تـسـتعـصـيـ عـلـىـ غـيـرـهـ مـنـ الـأـذـكـيـاءـ، بـلـ مـنـهـ مـنـ يـحـلـ مـسـائـلـ رـيـاضـيـةـ تـعـزـزـ الـكـثـيـرـيـنـ ؛ لـتـقـفـ أـفـهـامـنـاـ حـسـرـىـ دـوـنـ فـهـمـ هـذـاـ الـمـرـضـ فـهـمـاـ وـافـيـاـ.

مـرـضـ التـوـحـدـ مـرـضـ مـحـيـرـ وـمـنـ الـعـلـامـاتـ عـلـىـ ذـلـكـ :
هـذـاـكـ مـنـ يـتـقـنـ مـهـارـاتـ تـسـتعـصـيـ عـلـىـ غـيـرـهـ مـنـ الـأـذـكـيـاءـ، بـلـ مـنـهـمـ مـنـ يـحـلـ مـسـائـلـ رـيـاضـيـةـ تـعـزـزـ الـكـثـيـرـيـنـ.

المعجمُ والدلالة

بـلـ تـقـنـ مـهـارـاتـ تـسـتعـصـيـ عـلـىـ غـيـرـهـ مـنـ الـأـذـكـيـاءـ، بـلـ مـنـهـمـ مـنـ يـحـلـ مـسـائـلـ رـيـاضـيـةـ تـعـزـزـ الـكـثـيـرـيـنـ.

١- أـضـفـ إـلـىـ مـعـجمـكـ الـلـغـوـيـ :

انـطـوـاءـ : انـزـالـ

إـيمـاءـاتـ : إـشـارـاتـ

تـأـزـزـ : تـعـاـونـ

تـسـتعـصـيـ عـلـىـهـ : تـصـعـبـ

يـقـعـ عـلـىـ كـاهـلـهـ : الـكـاهـلـ مـنـ إـلـاـنـسـانـ : مـاـ بـيـنـ كـتـفـيـهـ، وـالـمـقـصـودـ هـنـاـ : يـجـعـلـهـ مـسـؤـلـاـ.

٢- ابحث عن معاني المفردات الآتية في المعجم:
يُحْفَزُ ، مُفْرِطَةٌ ، حَسْرَى .

الجواب :

يُحْفَزُ : يدعم ، ينمي .
مُفْرِطَةٌ : زائدة عن اللزوم .
حَسْرَى : حزينة ، أفسنة ، نادمة .

٣- فرق في المعنى بين الكلمتين اللتين تحتها خط في ما يأتي:
أ- ربما بدت على الطفل التّوْهِيُّ أَمَارَاتٍ على حساسية مفرطة .

الجواب :

علامات .

ب- قرأت كتاباً عن عصر الدول والإمارات .

الجواب :

جزء من الأرض يحكمها أمير .

٤- فرق في المعنى بين الكلمات التي تحتها خط في الجمل الآتية:
أ- التَّوْهِيُّ مرض يصيب الأطفال .

الجواب :

مرض يعني الانبطاء .
على الأمة التَّوْهِيُّ في وجه الأعداء .

الجواب :

الاتحاد .

ب- للتوهيد أعراض عديدة أبرزها القصور في التفاعل الاجتماعي .

الجواب :

زرع القصور الصحراوية في الأردن .
الجواب :

الأبنية الفخمة والكبيرة .

ج- فإن احتـمال إصابة الآخر بالمرض كبير جداً .

الجواب :

قابل الحدوث .

هذا أمر يفوق الاحتمال.

الجواب :
يُكَلِّفُ فُوقَ قدرِهِ وطاقَتِهِ . . .

الفهم والتخطيل

١. ما المقصود بالتوحد؟

الجواب :
مرض يصيب الأطفال وهو انطواء الطفل على نفسه وعدم قدرته على التواصل مع الآخرين .

٢. من أول طبيب شخص التوحد؟ ومن متى؟

الجواب :
ليون كاتز عام ١٩٤٣ م .
٣. يُصَبِّبُ التوحد الذكور والإثناَن بنسَبٍ متفاوتَةً، بين ذلك.

الجواب :
نسبة التوحد عند الذكور تبلغ أربعة إلى خمسة أضعاف من الإناث .
٤. من أهم أعراض التوحد تدني مستوى التواصل الاجتماعي. وَضَعْ ذَلِكَ .

الجواب :
أ. لا يستعمل عينيه في التَّوَاصِلِ مع غيره .
بـ. ويُؤثِرُ أن يستمتع بالعابِهِ وحدهُ منْ غَيْرِ أَنْ يُشارِكَهُ أحَدًا .
جـ. ويُظْهِرُ منْ تَعَبِيرَاتِ الوجهِ والحرَكاتِ والإيماءاتِ ما لا ينسجمُ مع ما يُرِيدُ قولهُ أو التَّعبيرُ عنهُ .
٥. الطفل التَّوَحُديُّ يعني مشكلاتٌ تتعلَّقُ باللغةِ:
أـ. ما مدى قدرته على التَّعبيرِ؟

الجواب :
١ـ. نطق كلماتٍ مبعثرةً يعجزُ عن لِمَهَا في جمل ذات معنى .
٢ـ. يُرِيدُ كلماتٍ لا يفهمُ دلائلُها إِلَّا المقربُونَ مِنْهُ .
٣ـ. ماذا يفعلُ عند محاولة الآخرين التَّحدثُ معاً؟

الجواب :
أـ. لا يستجيبُ إلى عبارة لغويةٍ تُحاوِلُ بها جذب انتباهِهِ .
بـ. وينوَّاصلُ مع غيره بالإشاراتِ .

٦- يكرر الطفل التوحدى أفعالاً غريبةً. اذكر أمثلةً عليها.

الجواب :

- أ- كان يرفرف الطفل بذراعيه
- ب- أو يمشي مشيئاً غريباً.
- ج- أو أن يرثب العابه على هيئة معينة ، ويصبح هذا السلوك أو ذلك جزءاً من حياة اليومية.

٧- يظهر الطفل التوحدى ازعاجاً مفرطاً تجاه المؤثرات الحسية . هات مثلاً على ذلك

الجواب :

- أ- حساسية مفرطة تجاه صوت أو رائحة أو مذاق ، فيزعجه مثلاً صوت رنين الهاتف ، صوت مكنسة الكهرباء ؛ فيغلق أذنيه باصبعيه.
- ب- مع أن أسباب مرض التوحد مازالت غير معروفة تماماً ، إلا أن العلم الحديث يرجى أسبابه إلى عاملين رئيسيين:

أ- ذكرهما .

الجواب :

- ١- العامل الجيني .
- ٢- العامل البيئي .

ب- هات مثلاً على كل منها .

الجواب :

- ١- الظروف الصحية لعائلة الطفل التوحدى.
- ٢- ما تعانيه الأم في أثناء الحمل والولادة أو التعرض للسموم.

٩- علاج التوحد أو الحد منه يحتاج تكاتف جهود العديد من المختصين . ووضح ذلك.

الجواب :

- يحتاج فريق يضم مختصين في طب الأعصاب وعلم النفس وعلاج النطق والتربية، وتفع على كاهل هذا الفريق مسؤولية مراقبة الطفل ولاحظة سلوكه ، ومستويات قدراته اللغوية .

١٠- ورد في النص مفهوم التدخل المبكر:
أ- ما المقصود بهذا المفهوم؟

الجواب :

- يقصده بهأخذ الاحتياطات اللازمة ، منذ سنوات الطفل الأولى للحد من المرض.

ب- اذكر الفائد المرجوة من هذا التدخل.

الجواب :

- يمكن به تحسين مهارات الطفل التوحدى الاجتماعية ولغوية .

١- انذك سبها واحدا لكلّ معا ياتي:
ـ الطفل التوحدي قليل الانبهاء والتركيز.

الباب:
سب المشكلات التي تتعلق بالنوم يجعل فقدانه للتركيز أكثر حدة.
ـ مرض التوحد مرض محير.

الباب:
إن هذا المرض لم يفهم بشكل كلي ، فمن الأطفال التوحديين من يتقن مهارات تستعصى على غيرهم من الأذكياء، بل منهم من يحلّ مسائل رياضية تعجز الكثرين.

التذوق الأدبي

١- وضح الصورة الفنية في:
ـ وربما نطق كلمات مبعثرة يعجز عن لفها .

الباب:
ـ نطق الطفل المصاب بالتوحد بمن يبعثر الأشياء ويعجز عن لفها .
ـ كان يرفرف الطفل بذراعيه .

الباب:
ـ نطق الطفل المصاب بالتوحد بالطير الذي يرفرف بجناحيه .

٢- مادلة العبارتين الآتتين:
ـ بطاق علاج المرض تازر جهود فريق من العلماء.

الباب:
ـ كثرة التواхи المتعلقة بالمرض / علاج المرض بحاجة إلى جهود كبيرة .
ـ لنقف أفهمتنا حسرى .

الباب:
ـ عدم فهم المرض وما يحصل فيه من أشياء غريبة .

قضايا لغوية

" وربما بدت على الطفل التوحدي أمارات على حساسية مفرطة تجاه صوت أو رائحة أو
ـ مذاق ، فيز عجة مثلا صوت زنين الهاتف ، أو صوت مكنسة الكهرباء ؛ فيغلق أذنيه
ـ ياصابعه ، وربما عانى مشكلات تتعلق بالنوم يجعل فقدانه للتركيز أكثر حدة ".

١- استخرج من الفقرة السابقة:
مفعولاً به ثانياً ، مثني ، ضميراً متصلًا في محل جرّ ، اسم آلة .

الجواب :

أكثر ، أذنيه ، فدانيه ، مكنسة .

٢- وردت كلمة (أصابع) في النص مجرورة بالكسرة ، مع أنها صيغة منتهية الجمود
على ذلك .

الجواب :

لأنها جاءت مضافة .

٣- صيغ من كل فعل من الأفعال الآتية اسم فاعل ، واسم مفعول ، ومصدرًا صريحاً:
تتعلق ، يزعج ، عانى .

الجواب :

مصدر صريح	اسم مفعول	اسم فاعل	الفعل
تعلقاً	متعلق به	متعلق	تتعلق
إزعاجاً	مُزعِجٌ منه	مُزعِجٌ	يزعج
معاناةً	معانٍ منه	معانٍ	عانى

٤- أعد كتابة الرقم بالحروف في العبارة الآتية مراعيًّا أحكام العدد:

الدكتور (ليو كابر) كان أول من شخص حالة التوحد ، وذلك في عام ١٩٤٢ م.

الجواب :

في عام ألف وتسعمائة واثنين وأربعين .

٥- أعرّب ما تحته خط في النص إعراباً تاماً .

الجواب :

التوحدى : نعت مجرور وعلامة جره الكسرة الظاهرة على آخره .

رائحة : اسم معطوف مجرور وعلامة جره الكسرة الظاهرة على آخره .

صوت : فاعل مؤخر مرفوع وعلامة رفعه الضمة الظاهرة على آخره .

مشكلات : مفعول به منصوب وعلامة رفعه الضمة الظاهرة على آخره .

سالم .

لأنه جمع مؤنث

الخاطرة

الخاطرة في نشرٍ حديثٍ يعبرُ عن فكرة طارئة ، لا تحتاج إلى حججاً قويةً لإثبات صدقها ، وهي قصيرةٌ غالباً ، تأتي أهميتها من أنها تلفت القارئ إلى الأشياء الصغيرة في الحياة ، التي لها دلالة كبيرة .
نموذج لخاطرة أدبية

الصُّخور

"بني وبين الصُّخور موذة لا أستطيع تفسيرها ، ولا تحديد الزَّمان الذي نشأت فيه ، ولكن أحدها عبقة ووثيقة ، بعيدة الغَور ، فلعلها تعود إلى يوم كثُر طيبة ، وكان النسمة التي جعلت من الطينة إنساناً ما كانت لتزيد الموذة غير تأصيل وجمال ونقاوة ، حتى أنها تلغُ بي في بعض الأحيان درجة الهُيام"

(ميخائيل نعيمة)

كتب في واحد من الموضوعين الآتيين:

- ١- خاطرة تصف فيها مشاعرك وأنت ترى فتى مصاباً بمرض مستعصٍ.
- ٢- خاطرة تتناول فيها فكرة عنك وأنت قادم إلى المدرسة صباحاً.

الباب:

- ١- "ما أجمل تلك المشاعر البشرية والأحساس الإنسانية المرهفة الصادقة المفعمة بالحب والنقاء التي تمتلي بها الروح، ويظطرب بها القلب، ويهتز بها الوجدان".
- ٢- "ما أجملها من أخوة، وما أروعها من نفحات إيمانية عذبة، يستشعرها الأخ تجاه أخيه، تشيري في عروقه سريان الماء الزلال بعد فورة عطش شديد، فيثليج صدره، ويروي ضررها، ليعود للقلب نقاهة، وللنفس صفاءها، فتطمئن الروح وتتعود لتنشر أريح الود والحب من جديد".
- ٣- "كم من أخ عرفناه، وصديق ألفناه، طوى الزمان صفحاته، ومضى به قطار الحياة، فودعنا ورحل، ولم يبقى لنا إلا الذكريات، ولأن عز في الدنيا اللقاء، فالآخرة لنا رجاء".

نقويَّم ذاتيٌّ

بعد كتابتي الموضوع أتأكد من أنني :

- ١- اخترت عنواناً جميلاً ومشوقاً.
- ٢- اخترت الفاظاً وعبارات عميقة المعاني ومؤثرة في النفوس.
- ٣- ارجزت في الخاطرة ، وابتعدت عن الإطالة.

- ٤- تناولت موضوعاً جاذباً وذاتاً.
٥- استخدمت بعض الصور الفنية الجميلة.

قرآن

الطب النفسي: فرع من فروع الطب ، غرضه دراسة الاضطرابات النفسية ونظر وعلاجها.

عسر القراءة: اضطراب يصيب الطفل ، يجعله يخلط بين الحروف المتشابهة في

صوتها وكتابتها في أثناء القراءة ، أو ينسى بعض الحروف ، أو يضيف حروفًا أخرى أو يحل كلمة محل الكلمة أخرى ، أو يشوه الجملة في أثناء قراءته ، فيجعلها غير مفهومة . عسر الكتابة : اضطراب يصيب الطفل يجعله غير قادر على تمييز رمز الصوت اللغوي فيخلط بين الحروف المتقاببة في شكل الكتابة أو في اللفظ ، وظهور كتابة رديئة جدًا ويكتب ببطء شديد وسرعان ما يصاب بالإلهاق والتعثر بعد البدء بالكتابه

العلاج باللعبة: طريقة يلجأ إليها المعالجون النفسيون لجعل الأطفال ذوي الاضطراب النفسية قادرين على التكيف الاجتماعي ، وتجانز الألعاب وفق أعمار هؤلاء الأطفال وجنسهم وخصائصهم الجسمية.

العلاج بالموسيقى: استعمال الموسيقا لإشاعة الفرح والسرور، أو الهدوء والاسترخاء للمرضى المصابين باضطرابات نفسية معينة، وهي طريقة مستعملة في العديد من دول العالم، وأوصى بها كثير من الأطباء النفسيين.

(المعجم الموسوعي في علم النهر)

امتحان مقتضى

من خلال دراستك لـ (التوحد) ، أجب عن الأسئلة الآتية :
١- ما المقصود بالتوحد؟

العنوان:

مرض يصيب الأطفال وهو انطواء الطفل على نفسه وعدم قدرته على التفاعل مع الآخرين.

٢- من أول طبيب شخص التوحد؟ ومتى؟
الجواب:

لیو کانر عام ۱۹۴۳ م

٢. يصيّب التوحد الذكور والإثاث بنسب متفاوتة. بين ذلك.

الجواب : نسبة التوحد عند الذكور تبلغ أربعة إلى خمسة أضعاف من الإناث .
من أهم أعراض التوحد تدني مستوى التواصل الاجتماعي. ووضح ذلك .

الجواب :

أ. لا يستعمل عينيه في التواصل مع غيره .

ب. ويؤثر أن يستمتع بالعابه وحده من غير أن يشاركه أحد .

ج. ويفترى من تعبيرات الوجه والحركات والإيماءات ما لا ينسجم مع ما ي يريد قوله أو التعبير عنه .

د. الطفل التوحيدي يعاني مشكلات تتعلق باللغة :

أ. ما مدى قدرته على التعبير؟

الجواب :

أ. نطق كلمات مبعثرة يعجز عن لتها في جمل ذات معنى .

ب. يردد كلمات لا يفهم دلالاتها إلا المقربون منه .

بـ. ماذا يفعل عند محاولة الآخرين التحدث معه؟

الجواب :

أ. لا يستجيب إلى عبارة لغوية تحاول بها جذب انتباذه .

بـ. ويتواصل مع غيره بالإشارات .

جـ. يكرر الطفل التوحيدي أفعالاً غريبة. اذكر أمثلة عليها.

الجواب :

أـ. كان يرفرف الطفل بذراعيه

بـ. أو يمشي مشيئاً غريبياً .

٧. وضع الصورة الفنية في:

أـ. وربما نطق كلمات مبعثرة يعجز عن لتها .

الجواب :

شُبه نطق الطفل المصاب بالتوحد بمن يعثر الأشياء ويعجز عن لتها .

بـ. كان يرفرف الطفل بذراعيه .

الجواب :

شُبه الطفل المصاب بالتوحد بالطير الذي يرفرف بجناحيه .

٨- اقرأ النص ثم أجب عن الأسئلة التي تليه :

" وربما بدت على الطفل التوحّدِ أماراتٌ على حساسية مفرطةٍ تجاه صوتٍ أو رائحةٍ مذاقٍ ، فيز عجّهُ مثلاً صوتُ رنين الهاتفِ ، أو صوتُ مكنسةِ الكهرباءِ ؛ فيغلقُ آذنهِ بأصبعيهِ ، وربما عانى مشكلاتٍ تتعلقُ بالنوم تجعلُ فقدانهُ للتركيز أكثرَ حدةً ".

١- استخرج من الفقرة السابقة :

مفعولاً به ثانياً ، مثنياً ، ضميراً متصلًا في محل جرّ ، اسم آلة .

الجواب :

أكثـرـ ، أذـنـيـهـ ، فـقـدـانـهـ ، مـكـنـسـةـ .

٢- وردت كلمةُ (أصابع) في النصّ مجرورةً بالكسرة ، مع أنها صيغةٌ منتهي الجموع على ذلك .

الجواب :

لأنـهاـ جاءـتـ مـضـافـةـ .

تعريف

ـ

ـ واـ

ـ القرـنـ

ـ عـشـرـ

ـ وـالـسـرـيـ

ـ الـأـخـفـ

ـ الـصـلـلـةـ

ـ الـموـسـيـ

ـ الـغـرـوـمـ

ـ الـبـيـتـ

ـ ماـ الـكـنـ

ـ الـكتـابـةـ

ـ ١ـ ماـ

ـ ٢ـ مـ

ـ وهذاـ يـ

ـ ثـكـثـبـ

ـ الـأـحـرـةـ

ـ ١ـ إـذـ

ـ مـثـلـ

ـ ٢ـ إـذـ

ـ مـثـلـ :

ـ ٣ـ تـرـ

ـ نـحـوـ :

ـ هـذـاـ

ـ لـكـنـ

ـ الرـحـمـ

الوحدة الرابعة عشرة: العروض

تعريف علم العروض
ميزان الشعر ويعرف به صحيح وزن الشعر من مكسره .
واسمع علم العروض هو الخليل بن أحمد الفراهيدي ، أحد أئمة اللغة والأدب في
القرن الثاني الهجري . وهو الذي استنبط علم العروض وأخرجه إلى الوجود في خمسة
عشر بحرا هي : الطويل والمديد والبسيط والواfir والكامل والهزج والرجز والرمل
والتربيع والمنسخ والخفيف والمضارع والمقارب والمقتضب والمجنث . ثم زاد
الأخضر تلميذ الخليل بن أحمد بحرا واحدا سماه الخبب (المدارك) .

الصلة بين العروض والموسيقا
الموسيقا تكون على تقسيم الجمل إلى مقاطع صوتية تختلف طولاً وقصراً ، وكذلك شأن
العروض ، فالبيت من الشعر يُقسم إلى وحدات صوتية معينة أو مقاطع صوتية ، وتقسيم
البيت إلى وحدات صوتية لا يتحقق إلا إذا كتب كتابة عروضية .
ما الكتابة العروضية ؟

الكلية العروضية تقوم على أمرين أساسين هما:

- ١- ما ينطق يكتب .
- ٢- ما لا ينطق لا يكتب .

وهذا يستلزم زيادة بعض الأحرف التي لا تكتب إملائياً ، وحذف بعض الأحرف التي
تكتب إملائياً لكنها لا تنطق :

الأحرف التي تزداد

- ١- إذا كان الحرف مشدداً فك التشديد .
مثل: شد → شدد .

٢- إذا كان الحرف منوناً كتبت التنوين نوناً ساكنة .
مثل: جبل → جلن .

٣- تزداد ألف في بعض الكلمات ، مثل بعض أسماء الإشارة وكلمة لكن ، ولفظ الجلة .
نحو: هذا ←
لكن ←
الرحمن ←

هذا .

لآخر .

أ الرحمن .

وقد يقتضي إشارة حركة هاء الضمير للمفرد المذكر الغائب إذا سبقه حرف متحرّك مثل :
الغالب ؟

أنت النعيم لقلبي والعذاب له لهو .

٤- إشباع آخر حرف متحرّك في كلّ سطر في الغالب؛ مثل:

ربَّ رَبِّهِ الْبَيْتِ تَصُّبُ الْخَلَّ فِي الْزَّيْتِ
الْبَيْتِ ← الْبَيْتِيِّ.

الزيت ← الزيتي .

الأحرفُ الْتِي تُحَذَّفُ

١- همزة الوصل إذا جاءت وسط الكلام؛ مثل:

فاجتمع ← فجتمع .
٢- اللام الشمسية :

مثل: الشمس ← اشسمُسْ .

٣- حروف العلة عندما يليها ساكن ؛ مثل : **فِي الْبَيْتِ** **فِلْنِتْ** <

٤- ألف التقرير :
مثال : كتبوا ← كتبوا

بـ .

أولاً: بحر الهَزَجِ:

اقرأ الأبيات الآتية:

۱- کفی ماکان من هجر
ك في ماكا زن من هجرا

بـ / بـ مفاعيل مفاعـان

مَعَايِن

٢- عَفِيفُ الْجَهْرِ وَالْهَمْسِ

س جهہ لارِ ول هم سی
مفاعیل /

- يس / معايلن

100

11

وَمَا ظَهَرَ لِبِياغِيِ الضَّيْ
وَمَا ظَهَرَ رِي / لِبِياغِيِ الضَّيْ

سِمْ بِالظَّهَرِ الْذَّلُولِ
مِبِظْهَرِهِ رَذْدَ لَوْلِي
— — / ب — —

مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ

مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ
الْأَيَّاتُ السَّابِقَةُ مِنْ بَحْرِ الْهَزَجِ ، وَتَلَاحِظُ أَنَّهُ يَتَكَوَّنُ مِنْ أَرْبَعِ تَفْعِيلَاتٍ:
(مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ) فِي كُلِّ شَطَرٍ تَفْعِيلَاتَانِ ، وَتَلَاحِظُ أَنَّ التَّفْعِيلَةَ

الَّتِي تَكَرَّرَتْ فِي الْبَيْتِ الْأَوَّلِ هِيَ : (مَفَاعِيلُنْ ب — —) وَهِيَ التَّفْعِيلَةُ الرَّئِيسَةُ لِبَحْرِ
الْهَزَجِ .

هُنَّا كَسُورَاتٌ فِي عَيْنَاتِ الْتَّفْعِيلَةِ الرَّئِيسَةِ (مَفَاعِيلُنْ) وَهُمَا :
مَفَاعِيلُ ب — — كَمَا فِي الْبَيْتِ الثَّانِي .

مَفَاعِيلُ ب — — كَمَا فِي الْبَيْتِ الثَّالِثِ .

مَفَاعِيلُ بحرِ الْهَزَجِ هُوَ :
عَلَى الْأَهْرَاجِ تَسْهِيلُ مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ
وَمَفَاعِيلُ الْبَحْرِ يُسَاعِدُكُمْ عَلَى تَذَكُّرِ الْوَزْنِ .

النشاط

١- قُلِّ الشَّطَرُ الْأَوَّلُ مِنْ مَفَاتِحِ بَحْرِ الْهَزَجِ .

البَوَابَ :

ل--- / ل ---
٢- مَا تَلَاحِظُ؟

البَوَابَ :

تَكَرَّرَتْ مَفَاعِيلُنْ .

٣- رَدِّ الْمَفَاتِحِ مُلْحَنًا حَتَّى تَحْفَظَهُ .

تدريب (١)

فَطُلِّي الْأَيَّاتُ الْأَتِيمَةُ الْمُنْظَوِمَةُ عَلَى بَحْرِ الْهَزَجِ ، وَا كْتُبْ تَفْعِيلَاتُهَا :
١- يَنْتَمُ اللَّيلُ مَسْرُورًا قَلِيلُ الْهَمِّ وَالْهَجْسِ

س

البَوَابَ :

ل--- / ل ---
مَفَاعِيلُنْ / مَفَاعِيلُنْ

ل--- / ل ---
مَفَاعِيلُنْ / مَفَاعِيلُنْ

٢- عرفتُ المنزلَ الخالي

الجواب:

۲۰۰ / پ

مفاعيل / مفاعيل
- ٣ عندي إن يُكن ذنبا

العنوان:

• 3.

مفاعيل / مفاعيل

• 100

الجواب .

مفاعيل / مفاسيل

11

الجواب :

مفاعيل / مفاعيل

۱۱

الجواب :

(۲) تدریس

افصل الأبيات الآتية من بحر الهزج إلى شطرين بعد تقطيعها عروضياً:
١- عسى الأيام أن يرْجِعَ قُوماً كَالذِي كَانَ

الجواب :

٢- فَقِيرٌ كُلُّ هُنْ فِي الْأَيَامِ عَسَى أَنْ يُرْجَعُ

الحادي

كُلُّ مَنْ فِي الْأَرْضِ

٢- خف الدهر فإن الدهر ذو أخذ و ذو سلب.

الجواب: الدهر فإن الدهر أخذ و ذو سلب.
نصف الإحسان والإحسان طبع فيه مجبول.

المواب : سلوا الإحسان والإحسا
نُ طبْعُ فيه مَجْبُولٌ . هُنَّ مِيزَانَهُ بِالقِسْطِ عَنْدَ اللَّهِ مَكْفُولٌ .

الجواب: ميزانة بالفُسْطَاطِ عَنْ اللَّهِ مَكْفُولٌ

ଶ୍ରୀକୃଷ୍ଣାମ୍ବଦୀ

ثانياً: بمرّ الكاملِ

أقرأ الآيات الآتية:
 ١- أرق على أرق ومثني يارق وجوى يزيـد وعبرة تترـقرـق
 رـقـن عـلـى / أـرـقـن وـمـثـنـى / لـي يـاـرـقـو // وـجـونـي زـيـ / دـوـعـبـ رـقـنـتـ / تـهـرـقـ رـقـ
 بـبـبـ / بـبـبـ / بـبـبـ / بـبـبـ / بـبـبـ / بـبـبـ / بـبـبـ

٢- مَهْمَا يُكَنْ فَرَحٌ فَلَيْسَ بِالغَيْرِ فَرَحَ الْلَقَاءِ وَمَا بِهِ مِيعَادٌ
 مَهْمَا يَكُنْ فَرَحْنَ فَلَيْدَ سَبَبَ الْغَيْرِ // فَرَحَ لِفَاءِ وَمَا بِهِ مِيعَادٌ
 - - - / - - - / - - - // - - - / - - - / - - -
 مُفَاعِلٌ / مُفَاعِلٌ / مُفَاعِلٌ مُفَاعِلٌ مُفَاعِلٌ

أَلَوْ كُنْتَ تَصْدُقُ حُبَّهُ لِأَطْعَةِ إِنَّ الْمُحِبَّ لِمَنْ يُحِبُّ مُطْبِعٌ
 لَوْ كُنْتَ تَصْنُدُ لِدُقُّ حُبِّهِ هُوَ لَأَطْعَمْتَهُ إِنْ نَلَمْ حِبْهُ بَلِ مَنْ يُحِبُّهُ مُطْبِعٌ
 مُنْتَفَاعُونَ مُنْتَفَاعُونَ مُنْتَفَاعُونَ / مُنْتَفَاعُونَ / مُنْتَفَاعُونَ

أَمَا الْخَلِيلُ فَسْتُ فَاجِعَهُ والجَارُ أوصَانِي بِهِ
 أَمْ مَلْخَلِي لُلْ فَلَسْنُ ثُ فَا جَعَ هُو // وَلْ جَارُ أَوْ /صَانِي بَهِي/ رَبْ بِي
 - ب - / ب - ب - / ب - ب -
 مُنْفَاعُلُن / مُنْفَاعُلُن / مُنْفَاعُلُن / مُنْفَاعُلُن

الأبيات السابقة من بحر الكامل ، ولاحظ أنَّه يتكونُ من سَتٌّ تفعيلاتٍ في كلِّ شطرٍ ثلَاثَ

تفعيلاتٍ . تلاحظ أنَّ التفعيلة التي تكرَّرَتْ في البيتِ الأوَّل هي مُفاعِلٌ (بـ بـ بـ) وهي التفعيلة الرئيسيَّة في بحرِ الكامل .

وهناك صورٌ فرعيةٌ تأتي عليها التفعيلة الرئيسيَّة وهي :

- مُفاعِلٌ (---) كما في البيتِ الثاني .

- مُفاعِلٌ (---) كما في البيتِ الثاني .

- مُفاعِلٌ (نـ نـ) كما في البيتِ الثالث .

- مُفَقاً (نـ نـ) كما في البيتِ الرابع .

- مُفَقاً (---) كما في البيتِ الرابع .

مفتاح بحرِ الكامل :

كُملُ الجمال من البحورِ الكامل مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ
ولا تنسَ أنَّ مفتاحَ البحرِ يُساعدكَ على تذكرة الوزن .

تدريب (1)

قطع الأبيات الآتية المنظومة على بحرِ الكامل، واكتُبْ تفعيلاتها :

1- يا عاذلي في الحُبِّ حسبيك لا تأم فأنَا السقِيمُ المُذَمِّنُ فـ الـ هـيـ

الجواب :

--- بـ / --- بـ / بـ بـ

مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ

2- لا تحسيوني في الهوى مُتصنعا

الجواب :

--- بـ / --- بـ / بـ بـ

مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ

3- ولقد ذكرتُكِ والرماحُ نواهل

الجواب :

--- بـ / --- بـ / بـ بـ

مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ / مُفاعِلٌ

مطر ثلاث

سي التفعيلة

ي

ام

مُتَفَاعِلٌ

فَكَفَ

بَ -

عَلَنْ

مِنْ دَمِي

ـ

أَعْدَّتْ شَعْبًا طَيِّبَ الأَعْرَاقِ

إِذَا أَعْدَّتْهَا
الْأَمَّ مَدَرَسَةً

مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ
ما زادني شَوْفًا إِلَى مَرَاكِ

الْجَوَابُ :
مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ
يَا جَارَةَ الْوَادِي طَرَبْتُ وَعَانَنِي

مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ

الْجَوَابُ :
مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ

يَأْتِي بَعْدُ الْكَاملِ مَحْزُونًا بِحَذْفِ تَفعِيلَتِي الْعَرَوْضِ وَالضَّربِ مِنَ النَّاَمِ ؛ فَيُصْبِحُ عَلَى أَرْبَعِ
تَفعِيلَاتِ ، اِلْتَشَانُ فِي كُلِّ شَطَرٍ كَمَا يَأْتِي :

مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ

الأمثال :

نَارِي عَلَى شَرْفِ تَاجِجُ لِلصُّبُوفِ السَّارِيَةِ
نَارِي عَلَى / شَرَفَنْ تَاجُ جَ جُ لِصْ ضُ يُو / فِسْ سَارِيَة
مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ مُتَفَاعِلٌ / مُتَفَاعِلٌ

تَدْرِيْجٌ فِي تَعْلِيْمِ الْمُتَفَاعِلِ

تَدْرِيْجٌ (٣)

ا - أَفْصَلُ الْأَبْيَاتِ الْأَتِيَّةَ إِلَى شَطَرِيْنِ بَعْدَ تَقْطِيعِهِمَا عَرَوْضِيَّاً:
النَّاعِمَاتُ الْفَاتِلَاتُ الْمُخَيَّاَتُ الْمُبَدِّيَاتُ مِنَ الدَّلَالِ غَرَائِبًا

الْجَوَابُ :
النَّاعِمَاتُ الْفَاتِلَاتُ الْمُخَيَّاَتُ الْمُبَدِّيَاتُ مِنَ الدَّلَالِ غَرَائِبًا
لِلْسَّفَسِ فِيهِ وَلِلْسَّحَابِ وَلِلْبَحَارِ وَلِلْأَسْوَدِ وَلِلرِّيَاحِ شَمَائِلُ

الْجَوَابُ :
لِلْسَّفَسِ فِيهِ وَلِلْسَّحَابِ وَلِلْبَحَارِ رَ وَلِلْأَسْوَدِ وَلِلرِّيَاحِ شَمَائِلُ
تَرَكَ الصَّنَاعَةَ كَالْقَوَاطِعَ بَارِقَاتِ وَالْمَعَالِيَ كَالْعَوَالِيَ شُرُّعاً

الْجَوَابُ :
تَرَكَ الصَّنَاعَةَ كَالْقَوَاطِعَ بَارِقَاتِ كَالْعَوَالِيَ شُرُّعاً

يُمْسِي وَيَصْبِحُ طَالِبُ الدُّنْيَا مَعْنَى مُتَعَبًا

الجواب :

يُمْسِي وَيَصْبِحُ طَالِبُ الدُّنْيَا مَعْنَى مُتَعَبًا

تدريب (٣)

قطع الأبيات الآتية مميزاً مجزوء بحر الكامل من بحر الهزج ، واكتتب تفعيلات كل منها:

١- هذا الرَّبِيعُ فَحِينَ وَانْزَلَ بَاكِرَمَ مَنْزِلَ

الجواب :

--ب--/ب--ب-

مُتَقَاعِلُون / مُتَقَاعِلُون

--ب--/ب--ب-

مُتَقَاعِلُون / مُتَقَاعِلُون

مجْزُوءُ الْكَاملِ ،

٢- تَعْلَقَتْ بَامَالِ

الجواب :

ب---/ب---

مَفَاعِيلُون / مَفَاعِيلُون

ب---/ب---

مَفَاعِيلُون / مَفَاعِيلُون

البَرُّ الْهَزَجُ .

٣- وَكَفَاكَ مَا

الجواب :

--ب--/ب--ب-

مُتَقَاعِلُون / مُتَقَاعِلُون

--ب--/ب--ب-

مُتَقَاعِلُون / مُتَقَاعِلُون

٤- أَلِيسَ الشِّعْرُ الْحَائِـ

الجواب :

ب---/ب---

مَفَاعِيلُون / مَفَاعِيلُون

ب---/ب---

مَفَاعِيلُون / مَفَاعِيلُون

البَرُّ الْهَزَجُ .