|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.a1** | Hàm số \[y = {x^3} - 3{x^2} + 3x - 4\] có bao nhiêu cực trị ? |  |
| 2.A | 0 |  |
| 2.B | 1 |  |
| 2.C | 2 |  |
| 2.D | 3 |  |
| 3.Đáp án | A |  |
| 4.Đáp án chi tiết | \[y' = 3{{\text{x}}^2} - 6{\text{x}} + 3 = 3{\left( {x - 1} \right)^2} \geqslant 0,\forall x \in \mathbb{R}\]  Do đó hàm số luôn đồng biến trên tập xác định dẫn tới không có cực trị. |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a2** | Hàm số nào sau đây đồng biến trên \[\mathbb{R}\]? |  |
| 2.A | \[y = \tan x\] |  |
| 2.B | \[y = 2{x^4} + {x^2}\] |  |
| 2.C | \[y = {x^3} - 3x + 1\] |  |
| 2.D | \[y = {x^3} + 2\] |  |
| 3.Đáp án | D |  |
| 4.Đáp án chi tiết | \[y' = 3{x^2} \geqslant 0,\forall x\]  Nên hàm số \[y = {x^3} + 2\] luôn đồng biến trên R. |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a3** | Hàm số \[y = {\left( {4{x^2} - 1} \right)^{ - 4}}\] có tập xác định là: |  |
| 2.A | \[\mathbb{R}\] |  |
| 2.B | \[\left( {0; + \infty } \right]\] |  |
| 2.C | \[\mathbb{R}\backslash \left\{ { - \frac{1}{2};\frac{1}{2}} \right\}\] |  |
| 2.D | \[\left( { - \infty ; - \frac{1}{2}} \right) \cup \left( {\frac{1}{2}; + \infty } \right)\] |  |
| 3.Đáp án | C |  |
| 4.Đáp án chi tiết | \[y = {\left( {4{x^2} - 1} \right)^{ - 4}} = \frac{1}{{{{\left( {4{x^2} - 1} \right)}^4}}}\]  ĐKXD: \[\left( {4{x^2} - 1} \right) \ne 0 \Leftrightarrow x \ne \frac{{ \pm 1}}{2}\] |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a4** | Tìm giá trị nhỏ nhất của hàm số \[y = \frac{{{x^2} - 5}}{{x + 3}}\] trên đoạn \[\left[ {0;2} \right]\]. |  |
| 2.A | \[\mathop {\min }\limits\_{x \in \left[ {0;2} \right]} y = - \frac{5}{3}\] |  |
| 2.B | \[\mathop {\min }\limits\_{x \in \left[ {0;2} \right]} y = - \frac{1}{3}\] |  |
| 2.C | \[\mathop {\min }\limits\_{x \in \left[ {0;2} \right]} y = - 2\] |  |
| 2.D | \[\mathop {\min }\limits\_{x \in \left[ {0;2} \right]} y = - 10\] |  |
| 3.Đáp án | A |  |
| 4.Đáp án chi tiết | Hàm số \[y = \frac{{{x^2} - 5}}{{x + 3}}\] xác định và liên tục trên \[\left[ {0;2} \right]\]  \[y = \frac{{{x^2} - 5}}{{x + 3}} \Leftrightarrow y = x - 3 + \frac{4}{{x + 3}} \Rightarrow y' = 1 - \frac{4}{{{{\left( {x + 3} \right)}^2}}},y' = 0 \Leftrightarrow \left[ \begin{gathered}  x = - 1 \hfill \\  x = - 5 \hfill \\  \end{gathered} \right.\]  Ta có \[y\left( 0 \right) = - \frac{5}{3},y\left( 2 \right) = - \frac{1}{5}\]. Vậy \[\mathop {\min }\limits\_{x \in \left[ {0;2} \right]} y = - \frac{5}{3}\] |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a5** | Hàm số \[y = \frac{{x + {m^2}}}{{x + 1}}\] luôn đồng biến trên các khoảng \[\left( { - \infty ; - 1} \right)\] và \[\left( { - 1; + \infty } \right)\] khi và chỉ khi: |  |
| 2.A | \[\left[ \begin{gathered}  m < - 1 \hfill \\  m > 1 \hfill \\  \end{gathered} \right.\] |  |
| 2.B | \[ - 1 \leqslant m \leqslant 1\] |  |
| 2.C | \[\left[ \begin{gathered}  m \leqslant - 1 \hfill \\  m \geqslant 1 \hfill \\  \end{gathered} \right.\] |  |
| 2.D | \[ - 1 < m < 1\] |  |
| 3.Đáp án | D |  |
| 4.Đáp án chi tiết | \[y = \frac{{x + {m^2}}}{{x + 1}} \Rightarrow y' = \frac{{1 - {m^2}}}{{{{\left( {x + 1} \right)}^2}}} \Rightarrow y' > 0\] (đồng biến) \[ \Leftrightarrow - 1 < m < 1\] |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a6** | Tìm giá trị của m để hàm số \[y = - {x^3} - 3{x^2} + m\] có GTNN trên \[\left[ { - 1;1} \right]\] bằng 0 ? |  |
| 2.A | \[m = 0\] |  |
| 2.B | \[m = 2\] |  |
| 2.C | \[m = 4\] |  |
| 2.D | \[m = 6\] |  |
| 3.Đáp án | C |  |
| 4.Đáp án chi tiết | \[y' = - 3{x^2} - 6x\]  \[y' = 0 \Leftrightarrow - 3{x^2} - 6x = 0 \Leftrightarrow \left[ \begin{gathered}  x = 0 \in \left[ { - 1;1} \right] \hfill \\  x = - 2 \notin \left[ { - 1;1} \right] \hfill \\  \end{gathered} \right.\]  \[x = 0;y = m\]  \[x = 1;y = m - 4\]. Từ đó dễ thấy \[y = m - 4\] là GTNN cần tìm, cho \[m - 4 = 0\] hay \[m = 4\]  \[x = - 1;y = m - 2\] |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a7** | **Cho hàm số** \[y = a{x^3} - b{x^2} - cx + 1\]**. Biết đồ thị hàm số cắt Ox tại** \[x = 1\]**và có điểm cực trị là** \[M\left( { - 1;0} \right)\]**. Tính** \[y\left( { - 2} \right)\] |  |
| 2.A | 3 |  |
| 2.B | 17 |  |
| 2.C | -5 |  |
| 2.D | -9 |  |
| 3.Đáp án | A |  |
| 4.Đáp án chi tiết | TXĐ: \[D = \mathbb{R}\]  \[y' = 3a{x^2} - 2bx - c\]  Đồ thị hàm số cắt Ox tại \[x = 1\] \[ \Leftrightarrow y\left( 1 \right) = 0 \Leftrightarrow a - b - c + 1 = 0 \Rightarrow a - b - c = - 1\]  Đồ thị hàm số có điểm cực trị \[M\left( { - 1;0} \right) \Rightarrow \left\{ \begin{gathered}  y'\left( { - 1} \right) = 0 \hfill \\  y\left( { - 1} \right) = 0 \hfill \\  \end{gathered} \right.\]  \[ \Leftrightarrow \left\{ \begin{gathered}  3a + 2b - c = 0 \hfill \\  - a - b + c + 1 = 0 \hfill \\  \end{gathered} \right. \Leftrightarrow \left\{ \begin{gathered}  3a + 2b - c = 0 \hfill \\  - a - b + c = - 1 \hfill \\  \end{gathered} \right.\]  \[ \Rightarrow \left\{ \begin{gathered}  a - b - c = - 1 \hfill \\  3a + 2b - c = 0 \hfill \\  - a - b + c = - 1 \hfill \\  \end{gathered} \right. \Leftrightarrow \left\{ \begin{gathered}  a = - 1 \hfill \\  b = 1 \hfill \\  c = - 1 \hfill \\  \end{gathered} \right.\]\[ \Rightarrow y = - {x^3} - {x^2} + x + 1 \Rightarrow y\left( { - 2} \right) = 3\] |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a8** | Cho hàm số $y = \frac{2}{3}{x^3} - m{x^2} - 2\left( {3{m^2} - 1} \right)x + \frac{2}{3}$. Tìm m để hàm số có 2 cực trị ${x\_1};{x\_2}$ thỏa mãn${x\_1}{x\_2} + 2\left( {{x\_1} + {x\_2}} \right) = 1$ : |  |
| 2.A | $\frac{1}{2}$ |  |
| 2.B | $\frac{2}{3}$ |  |
| 2.C | $\frac{3}{4}$ |  |
| 2.D | Ko có m thỏa mãn |  |
| 3.Đáp án | B |  |
| 4.Đáp án chi tiết | TXĐ : R  \[y' = 2{x^2} - 2mx - 2\left( {3{m^2} - 1} \right)\]  Để hàm số có 2 cực trị $ \Leftrightarrow \Delta {'\_{y'}} > 0\;\forall x \in R$  $\begin{gathered}  \Leftrightarrow {m^2} + 4\left( {3{m^2} - 1} \right) > 0 \hfill \\  \Leftrightarrow 13{m^2} - 4 > 0 \hfill \\  \Leftrightarrow m \in \left( { - \infty ;\frac{{ - 2}}{{\sqrt {13} }}} \right) \cup \left( {\frac{2}{{\sqrt {13} }}; + \infty } \right) \hfill \\  \end{gathered} $  Gọi 2 nghiệm của phương trình $y' = 0$ là ${x\_1};{x\_2}$  Theo Viet, ta có: $\left\{ \begin{gathered}  {x\_1} + {x\_2} = m \hfill \\  {x\_1}{x\_2} = 1 - 3{m^2} \hfill \\  \end{gathered} \right.$  Theo giả thiết ${x\_1}{x\_2} + 2\left( {{x\_1} + {x\_2}} \right) = 1$  $ \Leftrightarrow 1 - 3{m^2} + 2m = 1 \Leftrightarrow 3{m^2} - 2m = 0 \Leftrightarrow \left[ \begin{gathered}  m = 0\left( L \right) \hfill \\  m = \frac{2}{3}\left( {tm} \right) \hfill \\  \end{gathered} \right.$  Kết hợp điều kiện, $m = \frac{2}{3}$ là giá trị cần tìm |  |
| 5.Level | 2 |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a9** | Cho hàm số $y = \frac{2}{3}{x^3} - 2m{x^2} + \left( {4m - 2} \right)x + 2$. Giá trị của m sát giá trị nào nhất trong các giá trị sau để hàm số có 2 cực trị thỏa mãn phương trình ${x\_{CD}} = - {x\_{CT}}$ là: |  |
| 2.A | 1 |  |
| 2.B | 2 |  |
| 2.C | 3 |  |
| 2.D | 4 |  |
| 3.Đáp án | A |  |
| 4.Đáp án chi tiết | TXĐ : R \[y' = 2{x^2} - 4mx + \left( {4m - 2} \right)\]  Để hàm số có 2 cực trị $ \Leftrightarrow \Delta {'\_{y'}} > 0\;\forall x \in R$  $\begin{gathered}  \Leftrightarrow 4{m^2} - 2.\left( {4m - 2} \right) > 0 \hfill \\  \Leftrightarrow 4{m^2} - 8m + 4 > 0 \hfill \\  \Leftrightarrow m \ne 1 \hfill \\  \end{gathered} $  Gọi 2 nghiệm của phương trình $y' = 0$ là ${x\_1};{x\_2}$.  Theo định thức Viet, ta có: ${x\_1} + {x\_2} = 2m$  Vì ${x\_{CD}} = - {x\_{CT}} \Leftrightarrow {x\_{CD}} + {x\_{CT}} = 0 \Leftrightarrow {x\_1} + {x\_2} = 0 \Leftrightarrow 2m = 0 \Leftrightarrow m = 0\;\left( {tmdk} \right)$ |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a10** | **Cho hàm số** \[y = f\left( x \right)\]**liên tục, xác định trên R và có đạo hàm** \[f'\left( x \right) = x(x - 1){(x + 3)^3}\]**.**  **Chọn khẳng định ĐÚNG :** |  |
| 2.A | **Hàm số có 2 điểm cực trị** |  |
| 2.B | **Điểm cực đại của đồ thị hàm số là 0** |  |
| 2.C | **Hàm số có giá trị lớn nhất là y(0)** |  |
| 2.D | **Cực tiểu của hàm số là y(-3) và y(1)** |  |
| 3.Đáp án | D |  |
| 4.Đáp án chi tiết | Lý thuyết : Nếu \[f(x)\] đạt cực đại (cực tiểu) tại \[{x\_o}\] thì:  +)\[{x\_o}\] được gọi là ĐIỂM CỰC ĐẠI (ĐIỂM CỰC TIỆU) CỦA HÀM SỐ hoặc gọi chung là ĐIỂM CỰC TRỊ CỦA HÀM SỐ  +)\[f\left( {{x\_o}} \right)\] được gọi là GIÁ TRỊ CỰC ĐẠI (CỰC TIỂU) hoặc gọi tắt là CỰC ĐẠI (CỰC TIỂU) và được gọi chung là CỰC TRỊ của HÀM SỐ  +)\[M\left( {{x\_o};f\left( {{x\_o}} \right)} \right)\] được gọi là ĐIỂM CỰC ĐẠI (ĐIỂM CỰC TIỂU) CỦA ĐỒ THỊ HÀM SỐ  Bảng biến thiên |  |
|  |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a11** | Hàm số \[y = f\left( x \right)\]có đạo hàm là \[y = f'\left( x \right)\]. Cho biết đồ thì của \[y = f'\left( x \right)\]có hình như hình bên thì hàm số \[y = f\left( x \right)\] là hàm số nào sau đây : |  |
|  |  |  |
| 2.A | \[y = {x^4} + 3{x^2}\] |  |
| 2.B | \[y = {x^4} - 3{x^2}\] |  |
| 2.C | \[y = {x^3} + 3x\] |  |
| 2.D | \[y = {x^3} - 3x\] |  |
| 3.Đáp án | **B** |  |
| 4.Đáp án chi tiết | Đồ thị \[y = f'\left( x \right)\] là đồ thị hàm bậc 3 nên \[y = f\left( x \right)\]là hàm bậc 4  \[f'\left( x \right) = 0\] có 3 nghiệm nên chỉ có thể là hàm số\[y = {x^4} - 3{x^2}\]vì \[y' = 4{x^3} - 3x\] |  |
| 5.Level | 2 |  |
| 6.Ghi chú | D07 |  |
| **1.a12** | **Cho hàm số** $y = {x^3} + 3{x^2} + 3mx + 1$**. Gọi d là đường thẳng đi qua 2 điểm cực trị của đồ thị hàm số. Tìm điểm cố định mà đường thẳng d luôn đi qua với mọi m** |  |
| 2.A | $M\left( {\frac{1}{2};0} \right)$ |  |
| 2.B | $M\left( {\frac{1}{2};2} \right)$ |  |
| 2.C | $M\left( { - \frac{1}{2};1} \right)$ |  |
| 2.D | $M\left( { - \frac{1}{2}; - 2} \right)$ |  |
| 3.Đáp án | A |  |
| 4.Đáp án chi tiết | TXĐ:$D = R$ $y' = 3{x^2} + 6x + 3m$  Để hàm số có 2 cực trị $ \Leftrightarrow y' = 0$có 2 nghiệm phân biệt $ \Leftrightarrow \Delta = 9 - 9m > 0 \Leftrightarrow m < 1$  Lấy y chia y’ ta được: $y = \left( {\frac{1}{3}x + \frac{1}{3}} \right)y' + \left( {2m - 2} \right)x - m + 1$  Khi đó ta có: \[\left\{ \begin{gathered}  {y\_{CD}} = \left( {2m - 2} \right){x\_{CD}} - m + 1 \hfill \\  {y\_{CT}} = \left( {2m - 2} \right){x\_{CT}} - m + 1 \hfill \\  \end{gathered} \right.\]  $ \Rightarrow AB:y = \left( {2m - 2} \right)x - m + 1\left( \* \right)$ là đường thẳng đi qua 2 cực trị A ;B  $ \Leftrightarrow m\left( {2x - 1} \right) - y - 2x + 1 = 0$  Gọi $M\left( {{x\_o};{y\_o}} \right)$cố định thuộc đường thẳng AB  ⇒ tọa độ M là nghiệm của hệ $\left\{ \begin{gathered}  2{x\_o} - 1 = 0 \hfill \\  - 2{x\_o} - {y\_o} + 1 = 0 \hfill \\  \end{gathered} \right. \Leftrightarrow \left\{ \begin{gathered}  {x\_o} = \frac{1}{2} \hfill \\  {y\_o} = 0 \hfill \\  \end{gathered} \right. \Rightarrow M\left( {\frac{1}{2};0} \right)$  Kết Luận: Vậy điểm cố định cần tìm là $M\left( {\frac{1}{2};0} \right)$ |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a13** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a14** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a15** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a16** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a17** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a18** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a19** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a20** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a21** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a22** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a23** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a24** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a25** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a26** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a27** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a28** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a29** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a30** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a31** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a32** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a33** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a34** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a35** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a36** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a37** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a38** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a39** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |
| **1.a40** |  |  |
| 2.A |  |  |
| 2.B |  |  |
| 2.C |  |  |
| 2.D |  |  |
| 3.Đáp án |  |  |
| 4.Đáp án chi tiết |  |  |
| 5.Level |  |  |
| 6.Ghi chú |  |  |