

6â *' 7 Ö1* 1\$,
7581* 7Æ0 *'7; 7ì1+

.,Æ0 75\$ *,ò\$ +Đ& .ã , 1 0 +Đ&
0Đ1 72È1 ± .+Ô, \$
Thẻ gian làm bài: 60 phút;
Hình thức : Tr 7 nghi 40 câu

0 m ýẢ WKL

+Ñ WrQ WKt VLQK
6Õ EiR GDQK

&kX +jP yÖ√x x QJKİFK ELÃQ WURQ NKRŞQJ
\$ % & ' f

&kX *Li WUİ FëD R yÇ^{mx} KİFK ELÃQ WKURQWİ[iF yİQK Oj
\$ md % md d & m ' m !

&kX 7uP NKRŞQJ ÿ×QJ EYÃQ FëD KjP VÕ
\$ ' % ' &

&kX 6Õ FõF WUİyFëD KjP VÕ
\$ % & ' .

&kX +jP yÖ-x m x m x ÿ×QJ ELÃQ WURQ W±S [iF yİQK FëD O
\$ m %m & md d . m !

&kX &KR KjP VÕ 6Õ ymáQJ WLËP F±Q FëD ÿ× WKİ KjP VÕ O
\$ % & ' .

&kX %LÃW UµQJx KİP WÕm m x- ÿ¥W FõFx WUİTWKLJLi
WUİ QKÓ QK©W FëD ELÇX WKÍF

\$ PLRQ % PLRQ & PLRQ - ' PLRQ -

&kX &KR KuQKSARQSF yẢFX QK yĐ EµQFJJLóD P»W ErQ Yj P»W
60° 7KÇ WtFK FëD DuQjK FKyS

\$ $\frac{a^3\sqrt{3}}{3}$ % $4\sqrt{3}a^3$ & $\frac{2a^3\sqrt{3}}{3}$, $\frac{4a^3\sqrt{3}}{3}$

&kX +jP yÖ^x_x ÿ×QJ ELÃQ WURQ NKRŞQJ
\$ f Yj f % f & ' f

&kX +jP yÖ x x ÿ¥W FõF WLÇX W¥L [EµQJ"
\$ % & ' .

&kX &KR KjP $\frac{V\tilde{O}^x}{x}$ +jP VÕ Fy KDL yLÇPtFë[FëWQÜ [
\$ % & ' .

&kX &KR KjP √VÕ x *Li WUİ OBQ QK©W FëD KjP VÕ EµQJ
\$ % & ' √

&kX &KR Kjp $\frac{x}{V\tilde{O}}$ x x — 7R¥ yŸ yLÇP FõF y¥L FëD Kjp VÕ Oj

\$ % & $\frac{\$}{\text{©}}$ ' 1

&kX +jP VÕ QjR GmßL yk\ NK{QJ Fy FõF WUİ "

\$ y x FRxV % $y \frac{x}{x}$ & y x x ' y x x

&kX 7URQJ FiF Kjp VÕ VDX Kjp VÕ QjR OX{Q y×QJ ELÃQ WURQ
\$ \ [%\ WDQ[& \ [' \ [± [

&kX *7/1 FëD Kjp xVÕ[WURQ > @

\$ %— & ' 1

&kX 7URQJ FiF PËQWÿÅ VÕQK yÅ\VDL

\$ +jP yÕx $\frac{\quad}{x}$ Fy KDL FõF WUİ

%+jP VÕ \ ±[± Fy FõF y¥L Yj FõF WLÇX

&+jP VÕ \ [[Fy FõF WUİ

' +jP yÕ x $\frac{\quad}{x}$ NK{QJ Fy FõF WUİ

&kX +m\ FKÑQ PËQK yÅ y~QJ

\$ 7×Q W¥L KuQK yDGLËQVÖyPwW EμQJ QKDX

%7×Q W¥L KuQK yD GLËQ Fy VÕ F¥QK EμQJ VÕ P»W

&7×Q W¥L KuQKVÖDyGLËQ EμQJ VÕ F¥QK

' 6Õ yíQK Yj VÕ PKWQWYBQGLËQWOX{Q EμQJ QKDX

&kX *Li WUİ P yÇ $\frac{x}{x^m}$ $\frac{mx}{x^m}$ VÕy¥W FõF y¥L W¥L [
\$ m % m & m ' m

&kX &KR Kjp $\frac{V\tilde{O}^X}{x}$ 6Õ WLËP F±Q FëD y× WKİ Kjp VÕ EμQJ"
\$ % & ' 1

&kX 7uP WLËP F± y= $\frac{x+}{\sqrt{x+}}$)"J FëD

\$ \ %\ & \ " ' \

&kX &KR Kjp $\frac{x}{V\tilde{O}}$.K·QJ yİQK QjR VDX yk\ y~QJ"

\$ × WKİ Kjp VÕ Fy WlyËP F±Q×QWİQKjDjVÕ Fy WlyËP F±Q QJDQJ

& × WKİ Kjp VÕ Fy WLËP F±Q×yWQİ KQj[VÕ Fy WkËP F±Q yíQJ

&kX 7URQJ FiF NK·QJ yİQK VDX—yÅ KjpNKVÖJ yİQK QjR Oj y~QJ"

\$ +jP VÕ y¥W FõF WLÇX W¥L+ jP VÕ y¥W FõF y¥L W¥L [
&+jP VÕ y¥W FõF WLÇX W¥L+ jP VÕ y¥W FõF WLÇX W¥L [
&kX :Kh Õtám m *đ Å thu Ý lo ¥

A. {4;3}

B. {5;3}

C. {3;3}

D. {3;4}

&kX &KR KuQK FkY Sÿi\ Oj WDPÿ ÅXi Fÿ QK L P SAB EY SAC F•QJ
 YX{QJ YßL PABC S%QAW S%QW FÿR QYßL P»W S K·Q7K Q iWt F K W KJY
 FKYS ÿmçF aWQK WKHR

$$\frac{a}{\$} \qquad \frac{a}{\%} \qquad \frac{a}{\&} \qquad \frac{a}{\cdot}$$

&kX Trong các mặt hình chóp, mặt hình chóp nào đúng?

- A. Số mặt của hình chóp luôn lớn hơn 6.
- B. Số mặt của hình chóp luôn lớn hơn hoặc bằng 6.
- C. Số mặt của hình chóp luôn lớn hơn hoặc bằng 8.
- D. Số mặt của hình chóp luôn lớn hơn 7.

&kX *Li WUİ OßQ QK©W FëD Kjp VÕ

$$\frac{a^3\sqrt{3}}{\$^2} \qquad \frac{a^3\sqrt{3}}{\%6} \qquad \frac{a^3\sqrt{6}}{\&6} \qquad \frac{a^3\sqrt{6}}{\cdot 2}$$

&kX 7URQJ FiF Kjp VÕ VDX Kjp VÕ QjR Fy FõF WUİ
 $\$ \setminus \left[\begin{matrix} \pm \\ \& \setminus \left[\pm \end{matrix} \right. \right. \left. \begin{matrix} \pm \\ \& \setminus \left[\pm \end{matrix} \right. \right. \left. \begin{matrix} \pm \\ \cdot \setminus \left[\pm \end{matrix} \right. \right. \left. \begin{matrix} \pm \\ \cdot \setminus \left[\pm \end{matrix} \right. \right.$

&kX +jp VÕ $\frac{x}{-3}$ x #Fy EDR QKLrX ÿLÇP FõF WLÇX "

$$\frac{\$}{\&} \qquad \frac{\%}{\cdot} \qquad \frac{\&}{\cdot} \qquad \frac{\cdot}{\&}$$

&kX &KR KuQK FkY S 6 \$%& *ÑL 0 1 O«Q%Omç WÕJWWQXQF K L QP
 FKYS 6 01& Yj NKÖL FKYS 6 \$%& Oj
 \$ % & ·
 &kX *Li WUİ QKÓ QK©W FëD Kjp VÕWUrQ ÿR¥Q > @
 \$ % & ·

$$\frac{\$ a^3}{\% a^3\sqrt{3}} \qquad \frac{\& a^3\sqrt{3}}{3} \qquad \frac{\cdot a^3\sqrt{3}}{3a^3}$$

&kX OÝW Wá JL©\ KuQK WUZQ EiQ NtQ K QK WDP Fy W L K E Q F W W
 QK©W Oj EDR QKLrX"

$$\frac{\$ 5}{\% 5} \qquad \frac{\& 5}{\cdot R}$$

&kX &KR Kjp $\sqrt{x\frac{O}{x}}$ *Li WUİ QKÓ QK©W FëD Kjp VÕ WUrQ

$$\frac{\$}{\%} \qquad \frac{\&}{\sqrt{\cdot}} \qquad \frac{\cdot}{\&}$$

&kX &KR O QJ WUé ýiQJ WDP Fy iFi \$%&\$%QJ WDP W L iF YßL \$
 D A C B R E L ã W % & KçS YßL \$\$ & Kç F W W K J Q F Q J W U é O j
 $\$ \frac{D\sqrt{\cdot}}{\% \sqrt{D}} \qquad \frac{\& a^3\sqrt{6}}{6}$

&kX *Li WUİ P ŷŷ=KjP(mVŌ)x²+3x-2 NK{QJ Fy FõF WUİ
\$ m t4 % 2 m d4 d & m d2 ' m d2 m> 4 t

&kX &KR Kjp VŌ OLRQ WéFyWŷF KjPx x x +jP VŌ ŷm FKR Fy
EDR QKLrX ŷLÇP FõF WUİ"

\$ &y ŷLÇP FõF WUİ %&KÍ Fy ŷLÇP FõF WUİ
& &y ŷLÇP FõF WUİ ' .K{QJ Fy FõF WUİ

&kX +m\ FKÑQ PĚQK ŷÅ ŷ~QJ

6Ō FiF ŷÍQK KR»FēDŌK FQK Fy»DWGLĚQ QjR FÊQJ
\$/ßQKkQ %/ßQ KkQ KR»F EμQJ
&/ßQ KkQ '/ßQ KkQ KR»F EμQJ

&kX +jP WŌx mx Fy FõF WUİ NKL
\$ m ! %m & m ' m z

+Â7

Tuyensinh247.com