

■主编:史亮

■副主编:刘丽君 赵海军 邵志豪 刘凤霞 高祥旭

建设崇高而优美的附中



## 长春市朝阳区大学区 高位均衡协作体 联合教研活动 在明珠校区举行

秋高气爽,丹桂飘香。在长春市教研室、朝阳区教育局、长春市六十八中学和东北师大附中明珠校区领导们的大力支持下,在东北师大附中明珠校区教务处的严密组织下,在长春市第六十八中学和东北师大附中明珠校区教师的积极配合下,9月21日下午我们成功举办了朝阳区大学区高位均衡协作体联合教研活动。此次教研活动的主要内容是长春市第六十八中学和东北师大附中明珠校区语文、物理和政治三个学科的初二年级集体! "#活动。\$次活动% &' (教学)\* ,+, 教学- . /O主1,23&45十三6/集体 ! 7\* 8&9动\*/集体 ! : ; " #的) \* ,<在 = >区? 内@A教育BC、协D、EF、GH、I J ,KLM >N务教育均衡O"。

此次活动PQ主要RS主 T OU、组内教师研V和WX6Y三个Z[。主 T \! Q内容>] 了个^ (理\_ [ ` aRS\$! 在教b中的c位8de联f ,教bg6,h 68i j gh6的) k ,教学活动的l mn组内教师pq主 T \教b的\_r ,stuv, \教学wx、教学内容、教学5yn>] 研V、Yz{ | } ,~长| 。! 师们在" #中\$%&' ( ) , [ J集体\* +。活动的, e ,长春市教研 - . \ /个 ! O12了34OU, +5了67的8v和9:。

; { \$次活动的WX、教师8<=I m二>? T ,@们 ABCD、EDFG、WHI J 。KL&9动\*/集体 ! , = M! 师们KN\教b的NO\_r ,P" 教学) k { &Q,理 R ! { S! 5y的T作{ UV。KLWPXYZ了[ \ I J、合作I ] 的w的, = >了区? 教育的均衡O" , ^ \_ X` a了东北师大附中明珠校区在区? 教育中的# bc 领导3。

校园快讯 <<<

中国中学生菌物认知海报设计竞赛喜报

2016年9月10日,中>中学8物RPdIm竞赛hr仪\*在\*P市举办。\$次PdIm竞赛在E>b m内集Z三>?作w, LWXY+们的YF,我校高三年级18M S^学的作wz中而5, Jdn r。我校^学在8物组!师们的导下积极; {活动,l 4十?作w; 赛,我J K, q组织学校r。

中>中学8物RPdIm竞赛'中>1Q?&g要物l /组+C、>^ 3学GeISMg、>物学CeBMSg和>校h 8物+-C(MISAC)I^主办、<在M动我>中{学8素教育和科6教育的O",|Q科6 e TP。中>中学8物RPdIm竞赛! @nT Pw,(#Q 3W,三r }oW,Tj /rW +2s ,8. 88 T, q组织学校2 3所。

9月20-23日,附中a Z了@的! @Aay > AB校,CDE 2e Delgadog 校长8 D 初高中 eHilltop Middle School & High School/师845/。在 OYI 天的WP{ ?中,45/d] 14T[ z; :了%' 校区、明珠校区、 :月@c校{ >^! Q中H。 F天的WP活动中,师8们在%' 校区; K了` a 仪\*,走>了学8的体育! { 体育! 师OGI A&1极H/, 在高三年级 I! 师的 语! 、高d 年级&丹! 师的J学! V中y 师8 d VI&Advertisement/和 J) Q。随e在明珠校区: 9了P(hk(r)` 8. 88 O TD (f) Tj /F1+5 8. 81 8. 88 Tf 18. 48 O8. 88 Tf 8. 88 ; /功L、u AM、NO、 n \*的大型文 @ >o初中 静T教 室{学8们d(A 9 器 TT作@#,在 中 k文 (,:科6@ 师 CIB! Q 学8XR,体 @>文(。4 在: 月校区: ; S nTN 动

体 长

明珠校区 2015 级初二年级秋·学农@} 活动: @

朝阳轻浴,谷物 染露珠O秋韵 飘香,酸甜y x 盈H。9月22日,明珠校区 2015 级E 体师8a 朝阳乘坐大巴G赶赴长春市郊,s 距离的} ~O 润的土c,拥抱23的 秋,G始了, 含 / J { 成长的学农活动。 伴随 兴奋{ Y待, 3载 28 个 M级的大巴G伴 朝阳驶离市政府 U。s 半{ \_GQe,d 无^的 米 c 映oE 体师8的眼帘。/j 集合e, %M级Og 位组成的 28 个学农j 在学 农 导! 师的j 领下踏>了}, O 气"的 米c, ^学们跃跃欲试,准 大" 。此次学农的主要内容是} ^

学们帮助农<! 乡 暨&爆米/。在学农 导! 师的%\_下,学8们} ~Z了农 s! 乡们的辛 易,X体CZ了@们 &春种d 粒粟,秋 v 颗N的喜悦。 ^学们要 割的是成\$高昂的W 供影? nU所。 k 2成爆米) 的D E 米w和&爆米/在了\_了 \$的要 #和) ke,师8们都E H的投oZ 割 米的活动中。O伴 . 春的朝 气, 夹 J 的喜悦,学8们的- 极高, dC 灿灿的&爆米/ I 5 了d 擦擦。在农学 导! 师的 c下, 学8们L %uT 割、R理的&爆米/ t 铺在空c V,颗粒饱, 的d 颗颗&爆

米/ 在阳] 的a 耀下格 的惹T喜 , 那K 是农<! 乡们劳作了d年的成N, X是学8们汗水{ H的" #。O了检 c学8们的劳作成N,午饭Le 年级 组织了农 9查,f 个M级9oZ\M }活动43了,那Y 4的 米cV5 下的是东北师大附中明珠学校初二 级学8的 影和C6,j 走的7是,, 的 J 和 k。走>乡8,体c 8活,O 1O), =>成长,在学农的L O中,学 8们体味Z了粒粒9辛 的 易,X明 :了没 ; <比= 5oe的 J > 甜。8活处处 学?,耕耘PC J。

育成N。 + 米 , Z附中 ,@- 了d 张动T的%u。%u^ . y、 /、 O、 喜悦,12的y 2素。农@ }活动43了,那Y 4的 米cV5 下的是东北师大附中明珠学校初二 级学8的 影和C6,j 走的7是,, 的 J 和 k。走>乡8,体c 8活,O 1O), =>成长,在学农的L O中,学 8们体味Z了粒粒9辛 的 易,X明 :了没 ; <比= 5oe的 J > 甜。8活处处 学?,耕耘PC J。

S^学的作wZt<| 灵-\Np 含& 益 种/生1.KLc q、 D&-r、 \$ "、nc b n \*O大X科 ^\的灵- ,JK了 组+C的 可。 学校 Jr ^学8 导教师和8物组E 体^ 5#

明珠校区男篮 卫冕 2016 年吉林省 中学生篮球锦标赛冠军

9月19日 23日,2016年() \* 中学8 D x 赛 在 体育中H>]。比赛中,明珠校区 , L , 明珠校区 成功 。 X是明珠校区 N Dj 赛K JK的第 个 Q。

2016 年吉林省 锦标赛喜报

秋\_y,我 校 B ; Z~ / J 成功{ L ; 。 2016年() \* 无 电 { x 赛在九月下 q 下了 。我 校 ^ 学在高二年级~ / uvT & 、& 、 R n ^ 学的BH组织下, LV >?, , ~K 了高中组 | 1 , | 3 , | 3 n 的 T 成



; K 比赛的 ^ 学 a & 、 、 & 、 棋、 、9 可、 q 宁、 张睿哲、9 玥滨、\* h 鹤、杜 > 文、 R 、张琦南、谭天 、 凯文、b 天P、 郑 (、O 宏顺、张睿哲、张睿 &、翟瑾 怡。

KL 活动, 仅学8们+ 高 了 ^ 学 B % 然的 5 88、X 在紧 张的学 r o? H 松了 H, 增 了 体



校园快讯 <<<

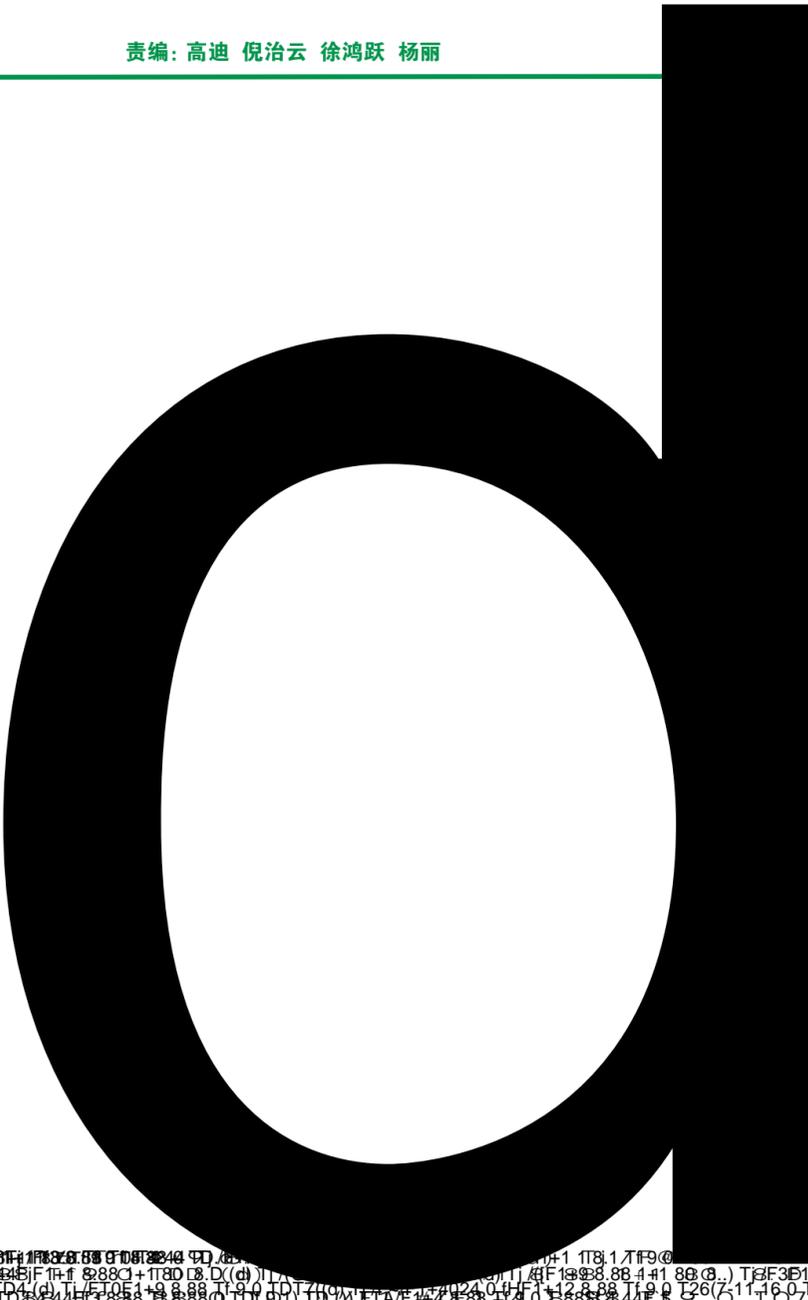
9月30日V午7a00, d 灿的阳] t 了 的R ,东北师大附中明珠校区第62 8秋. 动C; g 举]

z V462G始, 动U Z 的学8j 动Kda 。s 年级、M级的 ^ \$高 ,sF m, EU,43 的飘F, ^c 是i ; ` p的P 。

随 学8C主持T的GU, 动C C\* 拉G了 。东北师大附中明珠校区OPO校长、 春B校长、高 明B校长、 q / B校长、1C ] ^ B主d 8. ^ : 月校区学校领导、明珠校区学校s 处室CB主Q AU。

G \* V,3 飘F,i \$( # , 动- 45们 / (的 , \_ 的^ \$,在 的Z 动- > ] O\伴c 下,检L)j G始 doU。> )j 举> / (而# gcKL主d台d, 高举m 的 )j 8和 挂\)

的) 3) j dJFa410 888 T6910 T2.4 435F 1r.f 888C+1180 D(d) 117 (d) 117 Fx3 8.88 T6.88 0 TD4 (d) T / F10E1+9 8.88 T1.9 0 TD7(d) 117 12.88 T1.9 0 T26(7.11.16.0 TD (B) / F1+11 8.3 / F1+10 817(d) T / FBDF1+9.8.88 T1.9 0 TD7(7.11.16.T)F1+1 8.882T1.9 0 TD4. 85.1.16 T1r1.9 8.88 T3 0 TD4 F1.3 8.88 B 8.880 TD 07) T9 (y) F1A/F 14.7 8.38 T1.9 0 B888 8.44F \$ 9 6 T1 O 7 (d) T1 j 7.9 \$) 817(d) T / FBDF1+9.8.88 T1.9 0 TD4 (d) T j 7.9 \$) 8.88



国 行 舞

10月2日-10月6日, Z( .xu月f位! 师j 领AM/d 北6; K了主1 Q&中>校hst ] /的&阳] ,st ] /大型文 @5活动。 \$次" @活动是' 中> H下d41作+- C%8中^ T<l 和>教育Z、文( Z、 电3局n 12Z +联合O 的大型中>校hst ] 动。 \$次" @活动中,我校AM/ 的作wZv 中的 F\ 导EF、st、5 的8 主1,学83 y的AMRS了\ st、\ %然、\ 8 的 %8\ 的理\_。AMywZv 中的 F\KZ了Z+领导8举办g位的高p赞F、O我校 -K了w大的 ,东北师大附中: 月@c学校 YQ&. w 年 素 教育#b c/。





# 东师附中第二届“含英咀华”读书沙龙

恒j o 长的距离%]年Og位。天体的诞8{ g ^ %亿v: 年Ov 。mO' ,我们所Rn的,拥 8 的j D只 cD,而cDV拥 8 的\_ X L 的J 亿年而c。T7是否是 宙的 d宠x, 宙是否还 B@8 的H在? 种J 大 -味的? 1,X是 c我的qd个= \$。

合Vu\$, +我偶D抬f 仰 j 空\_ ,遥' Z 宙的 无^和\_ 的长,o\9T78 的 暂和渺 { ,内H中2w p莫w的恐慌。它 \_}我} y, T7 仅仅是 宙的d个偶然AA, T7的H在o\9/个 宙, 比d个m 渺{。T7的8活空 只局限 9cD的某p q, \ /个cD尚且。E了\_。o \9茫茫 宙, 7 cD的j DJ %亿m, FG所 的都是荒 漠的 \_ , t 许 P是 \_的\$Zuw, c D迟 XL 如此。

Z三体\ {了科幻o ,还 \ T ^的n^和 而V 的& 。比如文o中m 兵的无R和&暴, T7\ %然的 j } %8T7\ T7 Z的 , ++\ 5了某p 哲学tL ~ C学大师的& 。

我r 初中的\_f 比w喜` 科幻内容的东西, x 那\_ f [ \ 匮乏, . k V触Z的 {了电U, 是F \$LYi d的飞碟mn\Rb。eZ莫wB妙cd了文科M, 渐cX i w9科幻内容的文T。r 科幻{ r } y和9 n 剧[ 2, 冗长而枯燥, 味^ 嚼蜡。x 内HN处, 还是\ 科学} , x 奇和 。Z三体\ { r 给了我 2& 。

### 三体读后感(二)

Z三体\ \_的d 2D~ 闪电是d个 { I 2, 它只是 oZ三体\的d个 { {的 , 还没 触&Z三体\的\_ 空: 。V下Z我要 d T Z三体\的主要, X是 H的 猜'。V下ZXR含剧透, 所%L此文甚。

Z三体\中的 j 文&Z三体\ /文明是d个拥 三颗 恒j 的文明, @们的8活 2+ [ 恶劣。x是科6ow T7i > i 2。Z三体\的 H&' 是Fnd二Z的主 , u壁LG缚, Eq第d位 j 文&Z三体\ O "的T, 叶文<的^ O&每d个文明第d 要都是8 H, x 宙3物 d /, 而\_9了d个 宙~ C的7 型a/个 宙 是d &黑暗森) /每d个文明都是j 枪 的猎T, 在OAqd个猎Te, \$O3物 量是@ 的, 所% | KL9o 厮杀ZJK 2的 [ \。\$此只要d 个文明的位 d; > <, C4V 攻击。G缚p 靠 个 " MK j 文&Z三体\ / 轻举妄动。oeT7 G始了{&Z三体\ /文明9oWPO" 的k Q。第d二Z 4 3。

Z三体\的第三ZX是, edZ, w然z 剧O内容V Zr, \ df Z, x是我 O作L 还是 +1H急, d f Z的Z [ Z 8 。

Z三体\的第三Z% 的是T7文明还是 B@高 级文明OA了, 1阳f ~ Z R文明的 R攻击,) 无 n抗o力, 攻击) \* 是M1阳f /个三A空 转4O二 A空 , 三A空 在二A中崩 SH, , e / 块三A空 消失O二A。只 YZ] 的飞船P. 逃逸成功, " H的wJT7X 渐的窥v 宙&酷的 Cuwa 宙 dG始是是高A的, 可. 是+AtL 高, 而 ^的文明 o , , - 的攻击) k 便是Ap攻击, LA p < 低, O了M 种攻击 波8% , M3 种6 的文明KAC [ % /个种族的Ap < 低。在 样 的 中, 宙的Ap < 低, +ApWZ 0A\_ , 宙LgCW归Z +A。gCG始CdFFW。

Z三体\ Z科幻{ rz 第dZG始, d d 的 [ d个 /的\_空&A在r Lud, +我9Zu中的&黑 暗森) /理 \_ , &' Z, ) eT7 要 w 的寻O j 文明, j 文明\ T7文明L 是d个 h X许+ \_我 理\_ , 在9 Z三体\ e, 我 U恐 的N V的理\_ Z了 个。我 作L 严: 的G缚&A所 , j 空X许 是T7' A的那<yx, T7文明还只是 d个KN, 如N 宙中 的 大量的 ^文明, 我' , L 的暴露T7文明的H在\ T7文明L 是^顶o dZx的 { r L影 T的d , 在 学Y的! L r 中, \$u给我的 十[ 大, 作L 55o , 且C +8许2+ [ WL的R8, 而P 的 K和Da易懂 的MK 是大d的学8X. 理\_ N 的量N物理 R8, 天文学, nn+ [ WL的R8, d8# \$的兴 - , 我 在9Z 9量ND的剧Oe, WsV网查了d p量N物理的 \$ 理。

Z三体\每dZ的主 ^ , x是我 O它的 主 都是 Eo^的, 是科学/ 科学5W \_ , 5W T7, 5W 种积极 V的BD便是作L - d个 H&' , ^\_ , 我

, s在rd\$比wP] 的科幻{ rZ三体\, 在西西 I V9Z T , 9是%uXz网VO5Z9。 A在, 9 第d\$, eu还 f \$。估m d个月 左右\_ , X 9 了。 次rZ三体\给我 Z了d种 d 的 动。

### 三体读后感(一)

ZwdO' Z三体\给我的, 大} ~是NS。 i , 三体? 1\$ 是d个NSh懂的天体物理学? 1。' 样d个? 1c5的d个EC的 \_ , 样的 \_Cd 8d种; <样的文明, \$ \_ } , 了 c力。第二, 科 学的O" 是否 V限, T7\ \_的mn和 ] . 否i j 1阳f的bm? { r的内容} r L\ 样? 1d8& , 作L的\科6的O" } , 幻' , f E的=r 8 n, 给T wdC的} y。第三, 我们的f 顶 是j 空,

## 教

## 教学

Z大教学I \ \$u我在\$科Y 的WL! O了学 r 而学r 的, w的^i 的学r 和Lr, 没 %u的} H, +\_X没 C; { L教学活动, 所%在我9Z 只是 要! 下Z的R8, J 。 d次' 要Lr \$u是 1作e, %哲学, A在bb中Lr Z@的&, 个\_f 是+年的&J /了, 而是 A} 我& i 2, t@ 是&' V的6K, 教学 {的d个 c。我3 gr \$u, z H5O的Lr。

LyM: , Nw教育理I X和@} X [ dO级 教育理I 的P Lod。凯QL RBQ&d位NS而 E4v\_的哲学XX是d位博学而天P的教育X/。

Z大教学I \ EuX / 33TI [ OI Z ] 。第dZ [ 1-13TQ&教育KI A 教育的 \$ =理如T的可 教育^ , 教育w的, 教育的~C作3n。第二Z [ 14-19 TQ&教学I /mV教学LQ的 \$ \k和=j。第三Z [ 20-25TQ&>育I /MI教育) k。第1 Z [ 26-33 TQ&学校h理/。 d] [ { m天的教育学术f 大体o ^。E文35v"。K@V9 Z \$7是d\$! Kdr r的xu。

Z大教学I \ Eucl 了5o中 : 的U教育, 9 4 [ \$主NC教育的主张+ 5了dV /的教育理I 体f 第d次 [ 教育学z 哲学中E 45Z 成了教育理 I V X%Z的g大Wo。它GB了s 4教育理I 的i 成O] \_4的WN。\$此LyM: ROs 4&教育 WX /&教育理I 的始i /X TR@是教育XV的 &Y: Z /。 @ 9研CX [ vc, \ 教育教学 9大 \ oC, gU学8个体, 导Hg的教育, ] ^学8的 个^和D长。D9\_T的 RO" \k, 教学) k的 8+M3, 和我们jm天的教育理 \_ 而合, G学8 的D长, | Q22 (TP,) # \* 高而' y的教育。

LyM: OT是x物中, \* 高, , yx

的, T的 极wx在m8o 。m8只是 8的 。 8的 三个OI aRn%ue Rv物, h3%u, M%uapVb。FG没 教育 x的xy, 只 合 8xy的教育。& ^hc的 x, 只要合8cK%> ? , 是可%成O, x的良d的。/w然@的/个教育&' 明a的e教文 ( @v, x是@\ 9T个体的Hg, E u的 8和YZ 还是f A z! 的。 \ 9m天的教师Z r, \ 9教育KL的 , 是+高教学- 的d个E \$ d+。\$O, o 教育P. 办x教育。教师\ 9学8的影 无z是W大的, 教师可. 成 d个学8, M@成O 5的T, X可. g了d个学8, M@hoi 7。我们Xs 教育的力量, 教育KL。 a%u的学8, j 在 ^的 p 8Yz学8, } 学8} [ " # %u的D 长, @A%我z! , Ct c 领导8EuO" , 3%u的 伴学8的成长, o TT9可成P, TT都. 成 P。

kl A在xy; h^ , KN , 我{了9%u KNX喜: m每d位KN, %y %y的3我在u中 JK的 J cT, 体C。 d天d位 { @An的半o V@的是电 DOTA的主1 p, qd位成年T和@ r天r & n的s V是: <t? / { @A& uv e: wg成年T&我9是xyDzu。 { @A&是 u t 成年T&是xyDzu / { @A D了i 2次, 成 成年Td 在r xyDzu, { @A, e半 半z的r a &是xyDzu? /成年T&是v /qd位成年T? { @ A&的s V是: <v? / { @A&xyDzu。 // 个LQ C4 [ { , 明明 { @A是\的Wj 88的给W 成了d个 [ 了+v八千^的Wj。LyM: \ 教育的作 3 样dx&, l 如要 成d个T, | ' 教育 成。Tr, T是d &可教的动物/, 是d个 } 的 N。@^V, 只 ~L\ +教育oe, TP. 成Od个

T。~拉 &T ~L C的教育, @ 是个, t良, , D圣的8物α是@ 没 ~L教育, tL ~了Yh的 教育, @ 是d个 , h 驭的X伙。/我们' 此可% Rn, 凡是8而OT的T都 ~教育的 要, \$O@们 K然是T, @们 s +成O无理^的兽7, s +W 成死q的木f。 个教育 s是i oO主的, %我O x准的, 而s是科学的, 8 的, s是 l ^极 的&灌输/, s是春i ( W的\_ \_ 。 理的检c x 准只 d个, 那 是@} , 而 是权 , s是 [ 的p : 大 [ 的P 理。

Z大教学I \ O是s 4教育学的P o作, 它\_ 9了教育O' XV的第d个 /的教育体f , ^\_ +5 了许2\ \_4的i >教育&' , \ 教育的组织 \* 和 教育) kX>] 了BC, LyM: 的教育主张是教育X V的^Q碑。LyM: 5, 8教育要z学dYG始。 @ O&T, 容易在w年\_Y 成, {了 种年 . 成K合8/&s 赶L \ V天的 物8\_K% | , 修剪和灌溉。 [ @们: 慎c 成, M在学? , 5] { 虔 ) uJK兴旺的> /。 @ Od T都要~教育, 只 KL教育, P. +高T的素 。理I 的z! 在 u \$中, 而是在B 导下的] 动中&A Z大教学I \ 给我 们的教育&' ^O要慢慢] 在教学活动的每d个my 中。

教育\ 9>X的O" g要的作3。振兴< 族的 在教育, 要} 我们> X K 1 , | KL | Q9I i >所 TP的 。>年大m, 教育O \$。只 ' i O' 教育, P. 日@A我们的 >o 。 我们要2的, 是 ; 教育理' , 3 和 ; 教育, | Q& 映中>, 影 \_ /EuO" 的学8。

