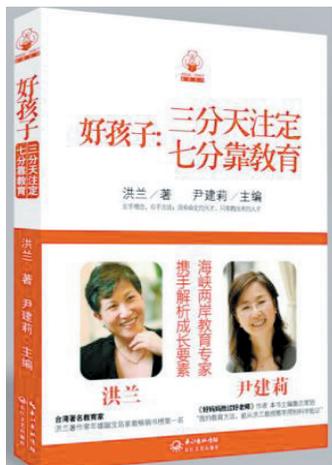




孩子应多大开始学外语



专业传授家教好方法

上期讲到孩子做梦是学习的延续,本期介绍孩子多大开始学外语合适。

孩子什么时候学外语最好?大部分家长主张越早学习越好,担心孩子错过学外语的关键期。有些家长虽不见得赞同,但是看到别人都这样做了,怕自己的孩子输在起跑线上,也不得不跟进。

母语的学习的确有所谓的关键期(即敏感期),愈早愈好。但是学习第二语言也是这样吗?

1970年,彼得·马勒教授发现:如果把一只白冠麻雀从小隔离长大,不让它听任何声音,只在它35天到56天大时让它每天听4分钟正常的鸟歌,那么它长大后所唱的歌就几乎正常;如果在它50天到71天大时才给它听正常的鸟歌,它长大后所唱的歌,虽然也有基本的调子,但是缺乏抑扬顿挫以及语尾颤音变化;如果太早(7天以前)或太晚(300天以后)才听到鸟歌,那么它所唱的歌会不正常,单调而无变化。

这表示太早或太晚学习都是没有用的。也就是说,出生后7到60天是白冠麻雀学唱歌的关键期,它必须在这段时间听过自己同类的歌才能学会唱;60天到100天为边缘期,仍然能学会,但歌唱得不完整;过了边缘期后就再也学不会了。

当然,这个实验无法直接应用到人类身上。但是美国发生的一起虐童案件似乎可以提供一些证明。

伊莎贝尔从一出生就被父母关起来,到6岁才被救出来,但是因为6岁仍在语言学习的关键期内,她的语言发展就很正常,在一年之内,她不但学会了语言,还进入小学正常读书。也就是说,7岁的伊莎贝尔说话跟她班上的同学说得一样好。虽然别人有7年的说话经验而她只有一年,但是她很快就赶上了。

这一现象支持了麻省理工学院语言学大师乔姆斯基的看法,即我们大脑中有一个学习语言的机制,它必须在语言学习的窗口开放时间内被启动,以后的学习才会正常。所谓母语,是人在自然的社会环境里学会的第一语言。

但第二语言的学习到现在还没有看到支持关键期的证据。

斯坦福大学的宪次白田曾对“学第二语言有无敏感期”进行了详细的研究,他最后的结论是:没有。他说,成年后再学第二语言,跟孩童时期学习第二语言的表现并无差异。

第二语言的学习,基本上与母语是不同的机制。法国的迪韩发现学习第一语言的大脑区域都在左边,但是学习第二语言的大脑区域就很零乱,因每个人的经验而不同。在他的8名受试者的大脑中竟然找不到一个地方有6个人是共同活化的。

一般来说,第一语言都在左脑处理,第二语言就转到右脑去了,而且左脑活化的强度比右脑弱。现代研究发现,第二语言的大脑处理位置,不与人类学习语言的年龄有关,而与使用这个语言的精纯度有关。

从目前的研究看来,母语的学习是有敏感期的,技能的学习,如运动、乐器、舞蹈等也有敏感期。敏感期的早晚,目前并无定论,大部分认为在青春之前。但是第二语言的学习并没有敏感期,因为第一语言已把大脑中学习语言的机制启动了,只有学得好不好的区别,不存在前面所说的学不会的问题。第二语言的学习在青春之前都可以学得很好,就看本人的努力程度了,父母大可不必急着把还不会走路的孩子送到补习班,童年最重要的是游戏,而不是上课。

(摘自《好孩子:三分天注定,七分靠教育》洪兰 著 尹建莉 主编)

洛阳近代商业发展(上)



上期介绍了清末民初洛阳的风云人物,本期开始介绍洛阳近代商业的发展。

清代的洛阳为河南府所在地,以洛阳县为附郭。据南开大学历史系教授许檀研究考证,近代洛阳商业的兴起约在康熙年间,清代中叶达到鼎盛。洛阳不仅是河南府的商业中心,也是陕甘地区、中原及南方各省商品流通的重要通道。嘉道年间汇聚于洛阳的行商、坐贾当有千家,年营业额估计可达四五百万两。坐贾就是具有字号、拥有一定数额的资本,有固定地址经营商业的商人,更准确地说,是店主或者说零售店的业主。

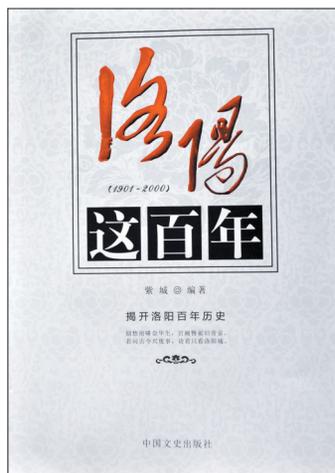
道光年间,南关之外是洛阳城最繁华的商业区,仅马市街就聚集商业店铺数百家。纸坊街是造纸作坊的聚集之所,也有销售外来纸张的店铺汇聚于此。清代山(山西)、陕(陕西)两省商人所建会馆坐落在南关外;东关是另一个商业区,山西商人所建潞泽会馆坐落于此。

潞泽会馆和山陕会馆见证了洛阳近代工商业发展的部分历史。

潞泽会馆始建于乾隆九年,为山西潞安(今长治市)、泽州(今晋城市)二府商人集资共建,位于洛阳城外东南隅,即《洛阳县志》所言之东会馆,又称关帝庙。

乾隆二十一年《关帝庙新建碑文》记言:“洛阳城外东南隅之关帝庙,建自潞泽商人崔万珍等,规模宏远,状貌巍峨,极翬飞鸟芽之奇观,穷丹楹刻桷之伟望,捐金输粟,取次成功。”乾隆二十四年《重修关帝庙潞泽众商布施碑记》镌刻了参与集资的商人商号及其捐银数额,从该碑所镌商人姓名远远多于商号名称看,在捐资者中,行商所占比例可能较大。从大多数商人商号捐资额都有尾数来看,集资采取的主要是抽厘方式,抽厘就是按照价值的百分比来抽成;当然也不排除少数商人商号等认捐。

从行业分布看,计有绸布商46家、布商38家、杂货商14家、广货商12家、铁货商5家、打布坊53家、油坊57家,合计225家,共捐银36224两5钱。其中,绸、布两业合计占全部捐款的90%以上。此外,所谓“打布坊”应是对布匹进行加



工整理的作坊,若再加上这53家作坊,经营绸、布两业合计137家,占捐资商人商号总数的60%以上。显然,绸、布两业是潞泽商人经营的主要行业。

该碑所镌商人商号中,捐银最多者为祁永兴,捐3000两,并捐地10亩;该商号的伙计又单独捐银1300两,合计为4300两。商号的伙计捐银高达1300两,可以看出这家商号的规模绝非一般。此外,捐银超过1000两的还有7家。其中,除董鉴新一家经营布业外,其余7家均为绸、布兼营。有人折算,乾隆年间潞泽商人的年营业额为240余万两。

山陕会馆即西会馆,位于洛阳县城南关外洛河北岸,为山西、陕西两省商人所共建。在该会馆院中有一块捐款碑,列有652家商号的捐资数额。碑文记载,山陕会馆始建于康熙末年,至雍正年间落成,历时十余载;重修于嘉庆年间至道光十五年,长达二十余年,耗银25000余两。碑文开列了重修会馆的董事,计有:元亨利、隆兴西、合盛顺、义兴隆、合兴涌、魁盛永、元益当、兴盛郑、义新盛、李元泰、永合源、兴隆合、永盛郑、大聚隆、永兴通、仁和德、义成生、新和荣、泰成豫、协盛玉、张元发、敬盛允等,共23家。除两省商人参与集资外,河南府知府李裕堂(陕西长安人)、洛阳知县马恕(山西介休人)二人也分别捐银800两和500两。

(摘自《洛阳这百年》紫城 编著)

真实再现洛阳近百年历史

副刊

电话:65233687

职场资讯

订版热线:63232112 63232113 63232133

单位招聘

培训班招前台接待
月薪800元,限女性 13333880826
●深圳常年招公交司机 63310955

个人求职

●会计师代理记账 15036730779
●会计师代理记账 18638811668
●双赢会计师求兼职 13526935658

●兼职会计上门服务 64383708
●会计师代理记账 15837960849

劳务输出

●海陆招各类出国劳务 64390263
证书编号:LT410020090028
●佳的招各类出国劳务 64618680
证书编号:Lw410020080002
●信达办各国出国劳务 64853058
注册号:410305120022348
●农力招各类出国劳务 63332891
注册号:410303120010313

交通资讯

订版热线:63232112 63232113 63232133

汽车租赁

广嘉汽租 64230197
广嘉新车车全价优 64229951
要租车找广嘉 13698829222
好运汽租 60178888
车新价优包月优惠 18337980999
万嘉汽租 64978111
舒达汽租 63269518

飞盛汽租 64882555
聚和汽租 64837955
笑笑汽租 64858818
●众翔汽租,新车价优 63396899

友情提示
本栏目仅为信息提供和使用的双方搭桥,信息内容的真实性、准确性以及由此产生的后果,由信用信息提供者负责。您使用这些信息时,请注意查验各种相关文件和手续。

安全在您手中
文明在您心中