**2022-2023学年度第二学期期中教学质量测评**

**八年级语文试题**

**第一部分（1-6题26分）**

1. 阅读下面的文字，回答后面的问题。（6分）

[甲]河北暖泉镇是一个以农耕为主的典型北方古镇，历经几年的时间，由“闭塞小镇”发展成为历史文化名镇，其巨大的变化令人\_\_\_\_\_\_（拍案叫绝、叹为观止）。

[乙]据佳士得拍卖行官网消息，在2月9日至23日举行的（yǔn shí）及相关物品线上拍卖会上，来自火星的“NWA 12690”预估价最高，达到80万美元。

[丙]近日，河北省张家口市桥东区掀起全民冰雪运动小高潮，市民（yǒng yuè）参与滑冰、雪圈、冰车等冰雪运动及游戏项目，庆祝冬奥会、冬残奥会顺利进行。

[丁]当你感觉到内心无法宁静时，就打开《诗经》吧，去跟随文字\_\_\_\_\_\_（追溯、追求）公元前的露水和青草，用如诗的语言绿化、净化和湿化你龟裂的心魂。

（1）给上面[甲][丁]两段文字中加着重号的词语注音。（2分）

①闭塞（ ） ②龟裂（ ）

（2）根据上面[乙][丙]两段文字中的拼音写出相应的词语。（2分）

①（yǔn shí）\_\_\_\_\_\_ ②（yǒng yuè）\_\_\_\_\_\_

（3）从[甲][丁]两段文字中的括号内选择符合语境的词语，分别填入[甲][丁]文字的空缺处。（2分）

**2.下列句子中带下划线的成语使用不恰当的一项是（     ）（2分）**

A.虽然敌人来势凶猛，简直**锐不可当**，但我军顽强战斗，终于击溃了敌人的疯狂进攻。

B.南京大屠杀，早已是所有正义力量的集体记忆，唯有日本右翼分子仍在**梦中呓语**。

C.当年那位**叱咤风云**的大将军，如今也已经垂垂老矣，真是岁月不饶人！

D.1.7秒的时间对她似乎特别慷慨，让她**从容不迫**地展示身体优美的线条，从前伸的手指，一直延续到绷直的足尖。

**3. 将下列句子组成语意连贯的一段话，语序排列正确的一项是（ ）（2分）**

①这初心，便是这时代的火炬，引领我们继续奋斗、砥砺向前。

②征途已至新起点，不负韶华再出发。

③请记住，无论时局如何变化，我们实现收官之年目标任务的决心从未改变，打赢疫情防控阻击战的决心从未改变。

④这决心，正如攻坚利剑，敦促我们敢打必胜、所向披靡。

⑤请记住。不论是在新冠肺炎肆虐的烽火硝烟里，还是在国际形势波诡云谲的惊涛骇浪中，我们都要秉持永恒的初心。

A. ①④②⑤③ B. ③⑤①④② C. ②⑤①③④ D. ②④⑤①③

4**．下面语段中，画线句子各有一处语病，请提出修改意见。(4分)**

在国际地质大会上，世界水文专家协会主席米歇尔·奈特曾披露：“全世界每天至少有5万人死于由水污染引起的各种疾病，①发展中国家每年大约有2500\_多万人死于饮用不洁净的水。”中国水利部部长钱茂生日前发出警告：②如果不迅速采取行动，在30年内，中国就会产生干净水源枯竭。最近的一项调查表明，饮用水水质已经成为威胁13亿中国人生存的尖锐问题。保护环境，改善水质，是当前中国的一个刻不容缓的课题。

(1)第①句修改意见：

(2)第②句修改意见：

**5. 在下面的横线上填写出相应的句子。（8分）**

（1）参差荇菜，左右采之，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，琴瑟友之。（诗经《关睢》）

（2）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，白露未晞。（诗经《兼葭》）

（3）隔篁竹，闻水声，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，心乐之。（柳宗元《小石潭》）

（4）《桃花源记》中通过视觉、听觉描写，表现出桃花源社会环境安定和平句子是：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

（5）王勃《送杜少府之任蜀州》中的“\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”与“相知无远近，万里尚为邻”有异曲同工之妙。

（6）坐观垂钓者，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。（孟浩然《望洞庭湖赠张丞相》）

**6．阅读下列材料，回答后面的问题。(4分)**

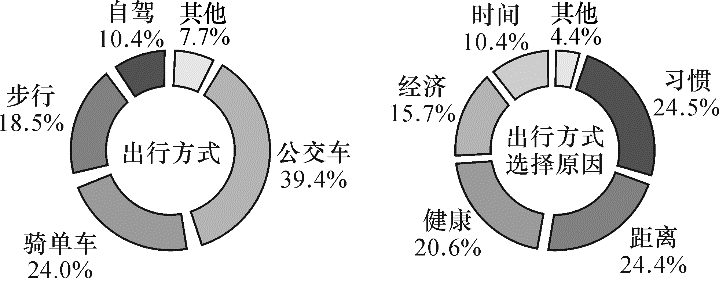
3月28日消息，近日，石家庄地铁2号线08标项目部对2号线一期工程终点站——西古城站进行围挡施工，标志着该车站全面进入主体土建施工阶段。

本期围挡位于石家庄市胜利北街与四水厂路、东柳路交口之间沿胜利街南北向敷设，共使用围挡板272块合计816米，围闭一周后，西侧围挡将继续外扩16米，最终形成南北长384米、东西宽31米的车站主体一期围挡。

西古城站主体结构开始围挡施工，标志着石家庄地铁2号线08标项目两个车站(铁道大学站、西古城站)即将全面进入生产大干阶段，同时也为后续施工奠定了坚实的基础。

(1)给上面的新闻拟一个恰当的标题。(**不超过15个字**)(2分)

(2)阅读下面关于石家庄市居民出行情况调查的一组数据图，写出你的结论。(2分)



**第二部分（5-20题 44分）**

**一、（5分）阅读下面文本，完成下面小题。**

使至塞上

王维

单车欲问边，属国过居延。

征蓬出汉塞，归雁入胡天。

大漠孤烟直，长河落日圆。

萧关逢候骑，都护在燕然。

7．用自己的话描绘“大漠孤烟直，长河落日圆”所展示的画面。(2分)

8．下列对诗歌的理解和分析，不正确的一项是( )(3分)

A．“征蓬”表达了诗人怀念故乡、热爱故乡的感情。“蓬草”随风飞转，古代文学中常用它来比喻漂泊不定的游子。

B．诗人以浓郁的笔墨写了此次出使的经历。“单车欲问边”，写自己轻车简从，要前往边境慰问将士。“属国过居延”，是要到远在西北边塞的居延。

C．颈联的“直”“圆”两字历来为人称道，“直”字于荒凉孤独中透着挺拔雄伟，“圆”字于苍茫壮阔中显现柔和温暖。

D．尾联用典流露了诗人向往建功立业的心情，这个典故隐含在“燕然”两字中。

**二、（13分）阅读甲乙两段文字，完成下面小题。**

[甲]蔡元定①八岁能诗。及长，登泰山绝顶。日惟啖②荠③，于书无不读。朱熹扣④其学，大惊日：“此吾老友也，不当在弟子列。”

（节选自《夜航船》）

[乙]王公廷相⑤，道艺纯备⑥，为时名臣。余谒公私第⑦。公廷入坐，语之曰：“昨雨后出街衢⑧，一舆⑨人蹑⑩新履，自灰厂历⑪长安街，皆择地而蹈，兢兢⑫恐污其履，转入京城，渐多泥污，偶一沾濡⑬、更不复顾惜。居⑭身之道，亦犹是耳。倘⑮一失足，将无所不至矣。”余退而佩服公言，终身不敢忘。

（节选自《松窗梦语》）

【注解】①蔡元定：南宋律学家、理学家，朱熹弟子。 ②啖：吃。 ③荠：荠菜。 ④扣：探问。 ⑤王公廷相；王廷相，明代哲学家、文学家，官至南京兵部尚书。 ⑥道艺纯备：学说和才能纯正完备。⑦第：官僚和贵族的大住宅。 ⑧衢；四通八达的道路。 ⑨舆人：古代职位低微的吏卒。 ⑩如蹑：穿（鞋）。⑪历：经过。 ⑫兢兢：小心谨慎的样子。 ⑬沾濡：浸湿。⑭居：守持。 ⑮傥：倘若，假如。

9. 解释下列句子中加点的字。（4分）

（1）日惟啖荠\_\_\_\_\_\_\_\_ （2）公延入坐\_\_\_\_\_\_\_\_

（3）更不复顾惜\_\_\_\_\_\_\_\_ （4）语之曰\_\_\_\_\_\_\_\_

10. 把下列句子翻译成现代汉语。（4分）

（1）及长，登泰山绝顶。

（2）居身之道，亦犹是耳。

11. 乙文中王廷相话语的言外之意是什么？（2分）

12. 乙文中，王廷相对“我”的教导方式有什么妙处？（3分）

**三、（8分）阅读下面文字，完成下面小题**。

**颁奖礼服 有风度更有温度**

①2月6日，冬奥会北京颁奖广场和张家口颁奖广场首次启用，礼仪人员身着“唐花飞雪”礼服亮相，尽显美感。

②据悉，颁奖礼服共有三个系列，名为“瑞雪祥云”“鸿运山水”和“唐花飞雪”，分别应用于雪上场馆、冰上场馆和颁奖广场。“既有风度，又有温度”的颁奖礼服是如何制作的？北京冬奥会颁奖礼服制作团队负责人王谦揭开了其中的秘密。

③“赛时冬奥会颁奖广场最低温可达零下30摄氏度，必须在保证美观的前提下，做好颁奖礼仪人员保暖工作，这为颁奖服装制作带来不小挑战。”王谦说，2019年10月，作为北京冬奥会官方体育展示和颁奖仪式服务赞助商，北奥集团接到颁奖服装生产制作任务。样式大体确定后，在选择服装材料时，制作团队组织各方力量，多次展开研讨，反复研究低温环境下不同材质的使用体感及保温性能。

④起初，进入制作团队视野的是鸭绒、鹅绒等传统材料，但团队希望能有更多选择，开始多方征集方案。这时，国内一家企业提供的聚酰亚胺纤维材料让团队成员眼前一亮。聚酰亚胺纤维技术起源于航空航天对新材料的需求，此前主要用作宇航服、防护服等，但用于礼仪服装尚无先例。权威机构对比测试表明，采用聚酰亚胺抓绒面料，相比相同克重的世界顶级抓绒保暖面料，能使受试者体温高出4—6摄氏度。最终，北奥集团采用聚酰亚胺纤维材料作为外套填充材料，这种材料具有耐高低温特性、皮肤适应性好、材料本身导热系数低等优势，且比传统材料更轻薄。

⑤在外套“隔热”基础上，团队又提出内衣“生热”思路，在服装肩部、腹部、背部等内嵌石墨烯柔性织物发热材料，通过充电，温度可迅速提升。这种石墨烯织物还采用智能温控技术，通过按键操作可在38摄氏度至52摄氏度间调节挡位，实现精确到1摄氏度的精准调温。

⑥无论是聚酰亚胺纤维还是石墨烯柔性织物发热材料，均由国内企业生产，拥有完全自主知识产权。“北京冬奥会颁奖服装背后的新技术运用，正是我国科技创新的一个缩影，折射出我国创新发展的无穷魅力。”王谦说。

（选自《人民日报》，有删改）

13. 选文的主要说明内容是什么？（2分）

14. 文章第⑥段中加点词“**完全**”是否过于绝对，请谈谈你的理解。（3分）

15. 本文是按照什么顺序进行说明的？请结合文章内容具体分析。（3分）

**四、（14分）阅读下面文字，完成下面小题。**

**父亲归来那一天**

明前茶

①我小时候，父亲归来的那一天，就如彗星降临的那一天一样不可思议。父亲是天文望远镜工程师。上世纪八九十年代，中科院下属的国家级天文台中，下少观测星系的望远镜都是他设计的。设计组装好的望远镜，小心翼翼地运往各地的天文台安装完毕，需要父亲前往调试，确保望远镜的运行达到设计标准。通常，他一出差就会有一个月左右。

②为了避免城市的灯光干扰，各地的天文台都安设在市郊的高山上。父亲去调试望远镜，业余时间会跟当地天文台的工作人员一起种山芋、种蔬菜、种西瓜，用以改善生活。那年头的人都讲奉献，调试好精密度极高的望远镜，就能开启天文台的观测圆顶，观察浩瀚星，研究宇宙的演变与奥秘，这是让人无比欣喜的事情，所以父亲对出差毫无怨言，我们全家也毫无怨言，因为我和母亲都发现，当父亲归来时，那个木讷、谨慎，甚至有点刻板忧郁的工程师会忽然变得浪漫起来。

③我记得，父亲到陕西天文台调试望远镜，工作结束后正值临潼的石榴丰收，父亲带回了六个硕大的石榴。那是物流极不发达的时代，我们这些江南小孩，从来没有见过那么大的石榴。父亲按照临潼小贩教给他的方法，在石榴果顶上找到一个下刀处，在外皮上轻划了一圈，用力掰开。里面的石榴籽紧紧抱团，晶莹剔透，红润发亮。我们用勺子挖着石榴籽，细细品尝，它的甜是多维的、立体的、丰富的，有些许醇厚甜蜜还有些许酸爽。我终于明白古诗中为何说：“榴枝婀娜榴实繁，榴膜轻明榴子鲜。”繁密的石榴籽，是在怎样的大地上孕育，才能够散发出如此滋味？这是陕西大地的结晶。那时候，我就立誓要到北方去，看一看与南方黏腻、湿润的气候完全不一样的土地。父亲说，只有排水良好的沙质土壤中，才能结出如此硕大的石榴。

④父亲还去过新疆天文台调试望远镜，当时绿皮车要走56个小时的漫长旅程。父亲带足了榨菜、方便面，还有自己做的紫菜饭卷上了车。等他归来时，他居然带着一个大纸箱，难道父亲是带回了新疆的冬不拉？打开纸箱，全家人都笑了，父亲居然带回了新疆的棉花，是生长在棉枝上的一朵一朵的棉花哦。

⑤父亲说，调试完望远镜，他去城里办事，搭乘老乡的拖拉机，路过浩瀚无边的棉田，被一望无际的丰收场景震撼了，他便用口袋里的清凉油，向棉农换了几枝棉花。棉农困惑地问他：要做一副棉手套，或者一顶厚棉帽，这点棉花都不够，要不要多送他一点？父亲笑着说：够了，千万别把棉花从棉枝上扯下来，他要让两个女儿看一看，真正的棉花是什么样子。记得那天，我们把家中腌萝卜干的空坛子反复刷洗，接着，父亲将这干燥的棉枝插入坛中，成了家中别致的装饰。掉落的小棉枝子，父亲让我亲手从中扯出棉花来，摸摸里面的棉籽儿，他说：“在新疆，每一地有上万亩这样的棉花。那里的棉花质量之好，做一床棉胎，可以用20年都不会扁塌。”

⑥父亲还去过云南天文台，那次他去调试望远镜，我已经上高三。母亲觉得在这节骨眼儿上，家里的顶梁柱不应该再出长差，但是父亲说，云南天文台的这台望远镜，对研究星系的形成和变化有着特殊意义。只有它装成了，我们对宇宙大尺度结构的研究才能更进一步，所以，他必须去。父亲承诺说，等他归来时，会带给我们惊喜。

⑦父亲去了40天，回来时带着从花卉市场批发的一箱子白玫瑰花。我们都吃了一惊——这是他一生中第一次给母亲买花。家里没有这么多花瓶，母亲不仅动用了没有来得及扔掉的白醋瓶，腌腊八蒜的坛子，还抱着余下的玫瑰，四处去送邻居。令人疑惑的是，在一大捆白玫瑰花的上面，父亲还放上了一把蔫掉的硕大花苞，也是洁白的。看上去已经凋谢的花，为什么还要带回来？父亲说你们不懂，这就是成语“昙花一现”中的昙花呀！昙花是仙人掌科的植物，在子时过后开花，两三个小时后，这些花朵都凋谢了，必须从花枝上掰下来，否则下一轮花朵就没有力量盛放。昆明人喜欢用昙花做甜汤，父亲买了八朵昙花，想让我们尝一尝昙花汤的味道。

⑧他将昙花的花萼轻轻去掉，把那些柔弱无骨的花瓣用清水反复冲洗，放莲子等配料熬40分钟后，起锅前加入昙花的花瓣。昙花的花瓣，口感又滑又嫩，带着云贵高原上的清气。父亲的背包里，还带着昙花的小苗。花农对他说，昙花其实很好养，只是栽种后需要三四年才会开花。你要学会耐心等待。

⑨这次昆明之行，给父亲带来的最大喜悦，不仅是望远镜的调试成功，还有他归来时，我的高考成绩已经出炉。高过一本线41分的成绩，令他十分满意。他送了我一个礼物作为奖励，是一架迷你天文望远镜，镜片是父亲跟着云南天文台的磨镜师傅学习并磨制的。满月时，用这台小望远镜可以清清楚楚地看到月亮上的环形山，看到清辉四溢的月亮上，有山地，有凹坑，也有被宇宙风暴吹袭后形成的暗影。

⑩我记得，父亲归来那天所带回来的，是外面那个浩瀚无垠的世界。他曾经说过，女孩子成长中最要紧的事，就是不局限于眼前的鸡毛蒜皮、些微得失，要看到地球上的千山万水，春华秋实，看到在宇宙星际之间，自己是一颗多么幸运的尘埃。如果你的视野之内都是乌云，那肯定是因为你站得不够高，眺望得还不够远。归来的那一天，作为父亲，他想给予我的教益，就是如何跳脱个人的狭窄视野，去看待这个世界的别致角度，小到一个石榴、一枝棉花，大到一架望远镜。他做到了。

（选自《北京日报》2021年7月16日）

16. 选文以“父亲归来那一天”为题有什么好处？（3分）

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

17. 开头一段的画横线句中，父亲的“不可思议”在文中具体体现在哪里？（3分）

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

18. 说说你对选文中加波浪线句子含义的理解。（2分）

我记得，父亲归来那天所带回来的，是外面那个浩瀚无垠的世界。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

19. 结合文章内容，分析选文中的父亲是一个怎样的人？（3分）

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

20. 选文最后一段运用了什么表达方式，有何作用？（3分）

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**五、（4分）根据你对文学名著的阅读，回答19-20问题。**

有一天，在发电厂那堆满木料的院子里，朱赫来拦住保尔，微笑着说：“你母亲说你爱打架。她说:‘我那孩子就像小公鸡一样好斗。’”朱赫来纵声大笑，似乎挺赞赏，“打架根本不是坏事，只是要弄清楚该打谁和为什么打。”

保尔不知道朱赫来是在嘲笑他还是跟他说正经的，便回答说:“我从不平白无故打架，总是在有理的时候才打。”

朱赫来出其不意地提议道：“想要我教你打架的真功夫吗？”

保尔惊诧地望着他：“什么是真功夫？”

“好，你就瞧着吧。”

保尔第一次见识了英国拳击，朱赫来简明扼要地给他讲解了一番。这门本领学起来并不轻松，但保尔掌握得还不错。朱赫来的拳一次又一次把他打飞，让他摔了一个又一个倒栽葱，但是他依旧勤奋耐心地学下去。

——《钢铁是怎样炼成的》

21.仔细描摩文段关键语句，简单概括保尔有哪些优良品质。（2分）

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

22.保尔说:“我从不平白无故打架，总是在有理的时候才打。”请概括整本书中的一个情节佐证这句话。（2分）

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**第三部分 写作（50分）**

泰戈尔说，人是一个初生的孩子，他的力量， 就是生长的力量。词典上解释，力量，意为 力气，有份量，后引申为作用、能力。生活中，力量无处不在，力量无比强大。担当有力量，文化有力量，阅读有力量，鼓励有力量，感谢有力量，尊重有力量……

请以“\_ 的力量”为题，写一篇文章

要求:①内容健康积极;②表达真情实感;③补全全题目，除诗歌外，文体不限;④不要套写、抄袭;⑤不要出现真实的地名、校名和人名名;⑥不少于 600 字。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |