

拟推荐参与2023年省级“基础教育精品课”遴选作品信息表

序号	作品名	学科	学段	版本	年级册	章节	区县	学校	作者姓名	精品课类别
1	3.脚背正面射门	体育与健康	小学	人教版	五至六年级全一册	体育运动技能 球类运动/二、小足球	合水县	合水县西华池初级中学	李鸿权	学科课程
2	6.学会管理和控制自己	科学	小学	教科版	五年级上册	健康生活	合水县	合水县何家畔九年制学校	张建邦	学科课程
3	1.电和我们的生活	科学	小学	教科版	四年级下册	电路	合水县	合水县板桥乡中心小学	党考宁	学科课程
4	6.营养要均衡	科学	小学	教科版	四年级上册	呼吸与消化	市直	庆阳市东方红小学	郝艺婷	学科课程
5	3 我国的珍稀动物	科学	小学	人教鄂教版	四年级上册	第一单元 多样的动物	西峰区	西峰区董志镇董志小学	冯欢	学科课程
6	C	英语	小学	人教版(PEP)(三年级起点)	三年级下册	Unit 1 Welcome back to school!	宁县	宁县新庄小学	焦瑞娟	学科课程
7	A	英语	小学	人教版(PEP)(三年级起点)	六年级下册	Unit 1 How tall are you?	西峰区	西峰区南街小学	慕皓	学科课程
8	B	英语	小学	人教版(PEP)(三年级起点)	三年级下册	Unit 5 Do you like pears?	合水县	合水县三里店小学	陈娅楠	学科课程
9	Unit 1 My school A	英语	小学	人教版(PEP)(三年级起点)	四年级下册	Unit 1 My School	华池县	华池县柔远小学	谢丽娟	学科课程
10	B	英语	小学	人教版(PEP)(三年级起点)	六年级下册	Unit 1 How tall are you?	西峰区	西峰区团结小学	王丹秀	学科课程
11	Unit1 How tall are you? part A let's talk	英语	小学	人教版(PEP)(三年级起点)	六年级下册	Unit 1 How tall are you?	庆城县	庆城县驿马小学	申占成	学科课程
12	B	英语	小学	人教版(PEP)(三年级起点)	四年级下册	Unit 4 At the farm	庆城县	庆城县马岭镇马岭小学	韩彤	学科课程
13	语文园地	语文	小学	统编版	四年级下册	第二单元	宁县	宁县新宁镇巩吕小学	刘秀妮	学科课程
14	策划并举办毕业联欢会	语文	小学	统编版	六年级下册	第六单元/综合性学习:难忘小学生活/依依惜别	宁县	宁县早胜镇南街小学	张克英	学科课程
15	语文园地	语文	小学	统编版	六年级下册	第一单元	环县	环县南关小学	龚金凤	学科课程
16	语文园地	语文	小学	统编版	六年级下册	第四单元	宁县	宁县中村小学	张增强	学科课程
17	2 送元二使安西	语文	小学	统编版	六年级下册	古诗词诵读	合水县	合水县西华池初级中学	刘芳丽	学科课程
18	8 卜算子·送鲍浩然之浙东	语文	小学	统编版	六年级下册	古诗词诵读	西峰区	西峰区团结小学	杨蕾	学科课程

19	活动准备	语文	小学	统编版	三年级下册	第三单元/综合性学习：中华传统节日	华池县	华池县城壕镇新城小学	黄林涛	学科课程
20	日积月累+和大人一起读	语文	小学	统编版	一年级上册	识字/语文园地一	华池县	华池县山庄乡中心小学	李霞霞	学科课程
21	10 清平乐	语文	小学	统编版	六年级下册	古诗词诵读	华池县	华池县柔远小学	倪燕	学科课程
22	7. 静夜思(第2课时)	语文	小学	统编版	一年级下册	课文	华池县	华池县柔远小学	连小聪	学科课程
23	揠苗助长	语文	小学	统编版	二年级下册	课文/12 寓言二则	镇原县	镇原县开边中学	胡贵存	学科课程
24	查字典	语文	小学	统编版	一年级下册	课文/语文园地三	宁县	宁县新庄小学	仇宁艳	学科课程
25	9 浣溪沙	语文	小学	统编版	六年级下册	古诗词诵读	镇原县	镇原县东街小学	王宁	学科课程
26	识字加油站+字词句运用	语文	小学	统编版	一年级下册	课文/语文园地七	镇原县	镇原县平泉镇上刘小学	安瑞霞	学科课程
27	语文园地三	语文	小学	统编版	六年级上册	第三单元		庆阳市东方红小学	翟亚妃	学科课程
28	用拼音	语文	小学	统编版	一年级上册	汉语拼音/语文园地三	镇原县	镇原县平泉镇上刘小学	李巧燕	学科课程
29	语文园地	语文	小学	统编版	四年级上册	第七单元	镇原县	镇原县平泉镇八山小学	安武	学科课程
30	13*董存瑞舍身炸暗堡	语文	小学	统编版	六年级下册	第四单元	镇原县	镇原县南区小学	甄敏	学科课程
31	5 协商决定班级事务	道德与法治	小学	统编版	五年级上册	第二单元 我们是班级的主人	环县	环县环城小学	田锋	学科课程
32	聆听 同伴进行曲	音乐	小学	人音版(主编:吴斌)	三年级上册	第3课 好伙伴	市直	北京师范大学庆阳实验学校	郑敏璇	学科课程
33	唱歌 守株待兔的老农夫	音乐	小学	人教版	四年级上册	第二单元 音乐中的故事	庆城县	庆县长庆小学	陈雪莹	学科课程
34	唱歌 美丽的家乡	音乐	小学	人教版	五年级下册	第一单元 北国之声	西峰区	西峰区新建小学	翟颖萍	学科课程
35	欣赏 梅花三弄 渔舟唱晚	音乐	小学	人教版	五年级下册	第五单元 古韵新声	庆城县	庆县长庆小学	罗成	学科课程
36	单价、数量、总价的数量关系	数学	小学	冀教版	四年级下册	三 三位数乘两位数/数量关系	镇原县	镇原县平泉镇史铺小学	秦有良	学科课程
37	加法结合律	数学	小学	北师大版	四年级上册	四 运算律	镇原县	镇原县平泉镇上刘小学	马芳	学科课程
38	认识小数及小数加减法	数学	小学	人教版	四年级下册	10 总复习	环县	环县车道乡中心小学	候立平	学科课程
39	描述行走路线	数学	小学	人教版	三年级下册	第一单元 位置与方向(一)	合水县	合水县吉岷乡黄寨子逸夫小学	张万信	学科课程
40	8和9的组成	数学	小学	人教版	一年级上册	5.6-10的认识和加减法	环县	环县红星小学	王宁	学科课程

41	正比例	数学	小学	人教版	六年级下册	4 比例	宁县	宁县新庄镇新华小学	王国权	学科课程
42	分数的简单应用	数学	小学	人教版	三年级上册	第八单元 分数的初步认识	宁县	宁县湘乐小学	段志宝	学科课程
43	吨的认识	数学	小学	人教版	三年级上册	第三单元 测量	宁县	宁县太昌乡东风小学	刘凯	学科课程
44	实际问题与方程 (例8)	数学	小学	人教版	五年级上册	5 简易方程/实际问题与方程	镇原县	镇原县三岔镇三岔小学	田燕	学科课程
45	4个放进3个里(例1)	数学	小学	人教版	六年级下册	5 数学广角——鸽巢问题	环县	环县南关小学	苏艳琴	学科课程
46	8. 数学广角——搭配(一)	数学	小学	人教版	二年级上册		合水县	合水县三里店小学	蔺春燕	学科课程
47	三角形的内角和	数学	小学	人教版	四年级下册	5 三角形	宁县	宁县宁江小学	李讷	学科课程
48	解决问题(6和7)	数学	小学	人教版	一年级上册	5.6-10的认识和加减法	环县	环县红星小学	王亚峰	学科课程
49	三角形的三边关系	数学	小学	人教版	四年级下册	5 三角形	环县	环县思源实验学校	胡曼曼	学科课程
50	烙饼问题	数学	小学	人教版	四年级上册	8 数学广角——优化	宁县	宁县湘乐小学	范先凯	学科课程
51	圆的面积	数学	小学	人教版	六年级上册	5 圆	西峰区	西峰区北街实验学校	张芳	学科课程
52	速度、时间和路程	数学	小学	人教版	四年级上册	4 三位数乘两位数	合水县	合水县段家集乡化沟小学	闫世浩	学科课程
53	积的近似数	数学	小学	人教版	五年级上册	1 小数乘法	合水县	合水县肖咀乡中心小学	张胜利	学科课程
54	认识人民币 简单的计算	数学	小学	人教版	一年级下册	5. 认识人民币	华池县	华池县山庄乡中心小学	白雪瑞	学科课程
55	平行四边形的面积	数学	小学	人教版	五年级上册	6 多边形的面积	庆城县	庆阳长庆第一希望小学	贺正铎	学科课程
56	角的度量	数学	小学	人教版	四年级上册	3 角的度量	镇原县	镇原县东街小学	白应霞	学科课程
57	认识直角	数学	小学	人教版	二年级上册	3. 角的初步认识	镇原县	镇原县东街小学	畅萨丽	学科课程
58	描述简单的路线图 (例3)	数学	小学	人教版	六年级上册	2 位置与方向(二)	西峰区	西峰区后官寨镇半坡小学	何海瑞	学科课程
59	周长	数学	小学	人教版	三年级上册	第七单元 长方形和正方形	庆城县	庆城县长庆小学	徐敏敏	学科课程
60	整数加法运算定律推广到小数	数学	小学	人教版	四年级下册	6 小数的加法和减法	镇原县	镇原县莲池小学	杨玥	学科课程
61	认识计数单位、数数	数学	小学	人教版	二年级下册	7 万以内数的认识/1000以内数的认识	西峰区	西峰区向阳小学	李仪	学科课程
62	乘法运算定律的应用	数学	小学	人教版	四年级下册	3 运算定律	镇原县	镇原县上肖镇仪封小学	刘志宏	学科课程
63	9 数学广角——鸡兔同笼	数学	小学	人教版	四年级下册		庆城县	庆城县庆华小学	翟亚娟	学科课程

64	圆的周长	数学	小学	人教版	六年级上册	5 圆	市直	庆阳市实验小学	朱亚红	学科课程
65	分数乘分数	数学	小学	人教版	六年级上册	1 分数乘法	市直	庆阳市实验小学	孟芳霞	学科课程
66	用方向和距离描述位置(例1)	数学	小学	人教版	六年级上册	2 位置与方向(二)	西峰区	西峰区温泉镇地庄小学	李倩颖	学科课程
67	爱护植被,绿化祖国	生物学	初中	人教版	七年级上册	第三单元 生物圈中的绿色植物/第六章 爱护植被,绿化祖国	环县	环县环城初级中学	周玲霞	学科课程
68	人体内废物的排出	生物学	初中	人教版	七年级下册	第四单元 生物圈中的人/第五章 人体内废物的排出	市直	庆阳市庆化学校	夏静	学科课程
69	第一节 自然特征与农业	地理	初中	人教版	八年级下册	第六章 北方地区	合水县	合水县乐蟠初级中学	何志星	学科课程
70	第2课 手工书设计	美术	初中	人教版	八年级上册	第二单元 读书、爱书的情结	宁县	宁县良平初级中学	张文娟	学科课程
71	Section B 1a—1e	英语	初中	人教版	七年级下册	Unit 12 What did you do last weekend?	西峰区	西峰区董志镇董志初级中学	冯剑平	学科课程
72	Section A Grammar focus 4a—4c	英语	初中	人教版	八年级下册	Unit 9 Have you ever been to a museum?	镇原县	镇原县太平初级中学	王彩虹	学科课程
73	3a—3d	英语	初中	人教版	七年级上册	Starter Units/3 What color is it?	宁县	宁县中村初级中学	张霞霞	学科课程
74	Section A Grammar focus 4a—4c	英语	初中	人教版	九年级全一册	Unit 1 How can we become good learners?	合水县	合水县乐蟠初级中学	李海娟	学科课程
75	Section B 4 Self check	英语	初中	人教版	八年级上册	Unit 1 Where did you go on vacation?	华池县	华池县第二中学	杨文媛	学科课程
76	Section A 1a—2e	英语	初中	人教版	七年级上册	Unit 8 When is your birthday?	市直	庆阳市庆化学校	卢苗苗	学科课程
77	Section A Grammar focus 3a—3c	英语	初中	人教版	七年级下册	Unit 12 What did you do last weekend?	宁县	宁县早胜初级中学	刘丽丽	学科课程
78	Unit8 When is your birthday ? Section A 1a—2e	英语	初中	人教版	七年级上册	Unit 8 When is your birthday?	镇原县	镇原县三岔中学	王珍	学科课程
79	Section A 1a—2d	英语	初中	人教版	七年级下册	Unit 3 How do you get to school?	西峰区	西峰区肖金中学	曹燕	学科课程

80	倡导低碳生活	语文	初中	统编版	八年级下册	第二单元/综合性学习	环县	环县天池初级中学	张燕玲	学科课程
81	记承天寺夜游	语文	初中	统编版	八年级上册	第三单元/阅读/11 短文二篇	华池县	华池县柔远初中	尚新晖	学科课程
82	陈太丘与友期行	语文	初中	统编版	七年级上册	第二单元/阅读/8《世说新语》二则	庆城县	庆城县白马初中	侯彩虹	学科课程
83	天净沙·秋思	语文	初中	统编版	七年级上册	第一单元/阅读/4 古代诗歌四首	市直	北京师范大学庆阳实验学校	路亚存	学科课程
84	荷叶·母亲	语文	初中	统编版	七年级上册	第二单元/阅读/7*散文诗两首	西峰区	西峰区黄官寨实验学校	后婕	学科课程
85	咏雪	语文	初中	统编版	七年级上册	第二单元/阅读/8《世说新语》二则	西峰区	庆阳第三中学	安艳艳	学科课程
86	党的主张和人民意志的统一	道德与法治	初中	统编版	八年级下册	第一单元 坚持宪法至上/第一课 维护宪法权威	华池县	华池县柔远初中	郭贵叶	学科课程
87	阅读与思考 为什么 $\sqrt{2}$ 不是有理数	数学	初中	人教版	七年级下册	第六章 实数/6.3 实数	环县	环县环城初级中学	张彩艳	学科课程
88	正数和负数的概念	数学	初中	人教版	七年级上册	第一章 有理数/1.1 正数和负数	环县	环县毛井镇初级中学	屈彩霞	学科课程
89	一元一次不等式组	数学	初中	人教版	七年级下册	第九章 不等式与不等式组/9.3 一元一次不等式组	华池县	华池县五蛟初级中学	柴立双	学科课程
90	15.2.3整数指数幂	数学	初中	人教版	八年级上册	第十五章 分式/15.2 分式的运算	镇原县	镇原县三岔中学	何安	学科课程
91	立方根概念	数学	初中	人教版	七年级下册	第六章 实数/6.2 立方根	合水县	合水县太白九年制学校	李润芳	学科课程
92	数学活动	数学	初中	人教版	九年级下册	第二十八章 锐角三角函数	庆城县	庆城县凤城初中	边娜娜	学科课程
93	18.1.3平行四边形的判定应用	数学	初中	人教版	八年级下册	第十八章 平行四边形/18.1 平行四边形	庆城县	庆城县庆城中学	宋义龙	学科课程
94	5.1.3同位角、内错角、同旁内角	数学	初中	人教版	七年级下册	第五章 相交线与平行线/5.1 相交线	庆城县	庆城县凤城初中	冯永鲜	学科课程
95	作轴对称图形	数学	初中	人教版	八年级上册	第十三章 轴对称/13.2 画轴对称图形	庆城县	庆城县庆城中学	杨永妮	学科课程
96	去括号	数学	初中	人教版	七年级上册	第二章 整式的加减/2.2 整式的加减	西峰区	西峰区董志镇野林初级中学	赵苗苗	学科课程
97	平方根	数学	初中	人教版	七年级下册	第六章 实数/6.1 平方根	西峰区	庆阳第四中学	程彩红	学科课程
98	第3节 机械效率	物理	初中	人教版	八年级下册	第十二章 简单机械	华池县	华池县五蛟初级中学	户世坤	学科课程

99	*第4节 欧姆定律在串、并联电路中的应用	物理	初中	人教版	九年级全一册	第十七章 欧姆定律	宁县	宁县朱寨初级中学	赵会宁	学科课程
100	国际关系	思想政治	高中	统编版	选择性必修1 当代国际政治与经济	第二单元 世界多极化/第三课 多极化趋势	市直	庆阳第六中学	赵叶	学科课程
101	二 隔离在物种形成中的作用	生物学	高中	人教版	必修2 遗传与进化	第6章 生物的进化/第3节 种群基因组成的变化与物种的形成	华池县	华池县第一中学	曹小燕	学科课程
102	科学家的故事 染色体遗传理论的奠基人摩尔根	生物学	高中	人教版	必修2 遗传与进化	第2章 基因和染色体的关系	镇原县	镇原中学	席宁	学科课程
103	第1节 传统发酵技术的应用	生物学	高中	人教版	选择性必修3 生物技术与工程	第1章 发酵工程	庆城县	庆城县陇东中学	牛立鹏	学科课程
104	活动课 家国情怀与统一多民族国家的演进	历史	高中	统编版	必修 中外纲要（上）		镇原县	镇原县三岔中学	樊金鹏	学科课程
105	第7课 近代殖民活动和人口的跨地域转移	历史	高中	统编版	选择性必修3 文化交流与传播	第三单元 人口迁徙、文化交流与认同	华池县	华池县第一中学	温文婕	学科课程
106	第二节 气压带、风带与气候	地理	高中	湘教版	选择性必修1 自然地理基础	第三章 大气的运动	环县	环县第一中学	马强	学科课程
107	第四节 石油资源与国家安全	地理	高中	湘教版	选择性必修3 资源、环境与国家安全	第二章 自然资源与国家安全	华池县	华池县第一中学	吕忠国	学科课程
108	第三节 气压带和风带对气候的影响	地理	高中	人教版	选择性必修1 自然地理基础	第三章 大气的运动	西峰区	庆阳第二中学	包丽红	学科课程
109	第8课 方寸之间	美术	高中	人教版	选择性必修2 中国书画	第三单元 方寸之间 气象万千的中国篆刻	环县	环县第五中学	刘玮	学科课程
110	WRITING WORKSHOP Writing A True Story	英语	高中	北师大版	必修 第一册	UNIT 2 SPORTS AND FITNESS	市直	庆阳第七中学	王雅楠	学科课程

111	LESSON 3 Reading Running and Fitness	英语	高中	北师大版	必修 第一册	UNIT 2 SPORTS AND FITNESS	庆城县	庆城县陇东中学	孙倩	学科课程
112	LESSON 3 Reading Memories of Christmas	英语	高中	北师大版	必修 第一册	UNIT 3 CELEBRATIONS	市直	庆阳市陇东学院附属中学	袁媛	学科课程
113	Topic Talk	英语	高中	北师大版	选择性必修 第三册	Unit 7 Careers	市直	庆阳第七中学	车瑞红	学科课程
114	LESSON 2	英语	高中	北师大版	选择性必修 第一册	UNIT 2 SUCCESS	市直	北京师范大学庆阳实验学校	袁鹏凯	学科课程
115	unit 8 Green living Lesson 3 Reading "White Bikes"on the Road	英语	高中	北师大版	必修 第三册	UNIT 8 GREEN LIVING	华池县	华池县第一中学	孙秀艳	学科课程
116	with 的复合结构	英语	高中	北师大版	必修 第一册	UNIT 3 CELEBRATIONS	宁县	宁县第一中学	李小琴	学科课程
117	1 Recycling	英语	高中	北师大版	必修 第三册	UNIT 8 GREEN LIVING/READING CLUB	市直	庆阳第六中学	苏红霞	学科课程
118	1 Martial Arts	英语	高中	北师大版	必修 第一册	UNIT 2 SPORTS AND FITNESS/READING CLUB	宁县	宁县第二中学	魏阿荣	学科课程
119	Lesson 3 20,000 Leagues Under the Sea	英语	高中	北师大版	选择性必修 第三册	Unit 8 Literature	市直	庆阳第六中学	强若楠	学科课程
120	LESSON 1	英语	高中	北师大版	选择性必修 第一册	UNIT 2 SUCCESS	市直	庆阳市第一中学	赵丽娟	学科课程
121	8.*Video Time	英语	高中	人教版	必修 第二册	UNIT 4 HISTORY AND TRADITIONS	宁县	宁县第四中学	程华林	学科课程
122	一纸清欢，满眼真 意——《客至》中 的生命意趣	语文	高中	统编版	选择性必修 下册	古诗词诵读	环县	环县第一中学	王莹萧	学科课程
123	登岳阳楼	语文	高中	统编版	必修 下册	古诗词诵读	市直	庆阳市第一中学	冯柄勋	学科课程
124	虞美人（春花秋月 何时了）	语文	高中	统编版	必修 上册	古诗词诵读	宁县	宁县第一中学	王芳丽	学科课程
125	春江花月夜	语文	高中	统编版	选择性必修 上册	古诗词诵读	镇原县	镇原县平泉中学	白海宁	学科课程
126	登高	语文	高中	统编版	必修 上册	第三单元/第7课	镇原县	镇原县平泉中学	常金凤	学科课程

127	第二十节 人民音乐家	音乐	高中	人音版	必修1 音乐鉴赏	下篇/第十单元 新音乐初放	市直	庆阳第七中学	冯志宏	学科课程
128	4.3.3对数函数的图象与性质	数学	高中	湘教版	必修 第一册	第四章 幂函数、指数函数和对数函数/4.3 对数函数	宁县	宁县第二中学	胡明亮	学科课程
129	1.3.2函数的极值与导数	数学	高中	湘教版	选择性必修第二册	第一章 导数及其应用/1.3导数在研究函数中的应用	华池县	华池县第一中学	张伟	学科课程
130	2.1.2两条直线平行和垂直的判定	数学	高中	人教版(A版)(主编:章建跃&李增沪)	选择性必修第一册	第二章 直线和圆的方程/2.1直线的倾斜角与斜率	华池县	华池县第一中学	刘红霞	学科课程
131	函数的单调性	数学	高中	人教版(A版)(主编:章建跃&李增沪)	必修 第一册	第三章 函数的概念与性质/3.2 函数的基本性质	市直	庆阳市第一中学	彭扬帆	学科课程
132	第二节 原子结构与元素的性质	化学	高中	人教版	选择性必修2 物质结构与性质	第一章 原子结构与性质	华池县	华池县第一中学	李永发	学科课程
133	化学大题中的“有机推断”	化学	高中	人教版	选择性必修3 有机化学基础	第三章 烃的衍生物	市直	庆阳第六中学	杨学博	学科课程
134	实验:验证动量守恒定律	物理	高中	普通高中物理课程标准(2017年版2020年修订)	选择性必修1	动量与动量守恒定律	环县	环县第四中学	张彦彪	实验教学
135	体验数字化学习过程	信息技术	高中	普通高中信息技术课程标准(2017年版2020年修订)	数据与计算	数据与信息	环县	环县第一中学	杨苏霞	实验教学
136	观察电容器的充、放电现象	物理	高中	普通高中物理课程标准(2017年版2020年修订)	必修3	静电场	庆城县	庆城县陇东中学	周志杰	实验教学
137	用常见温度计测量温度	物理	初中	义务教育物理课程标准(2022年版)	物质	物质的形态和变化	西峰区	庆阳第四中学	杨经安	实验教学
138	测定呼出气体中二氧化碳的含量	化学	初中	义务教育化学课程标准(2022年版)	物质的性质与应用	空气、氧气、二氧化碳	环县	环县第四中学	马有军	实验教学
139	探究过氧化氢分解反应中二氧化锰的催化作用	化学	初中	义务教育化学课程标准(2022年版)	物质的性质与应用	空气、氧气、二氧化碳	合水县	合水县乐蟠初级中学	何尚京	实验教学

140	探究匀变速直线运动的特点	物理	高中	普通高中物理课程标准（2017年版2020年修订）	必修1	机械运动与物理模型	华池县	华池县第一中学	杭永瑞	实验教学
141	用低压电模拟家庭电路中的安全用电	物理	初中	义务教育物理课程标准（2022年版）	能量	电磁能	华池县	华池县柔远初中	吴海涛	实验教学
142	观察胶体的丁达尔实验	化学	高中	普通高中化学课程标准（2017年版2020年修订）	必修课程	主题2：常见的无机物及其应用	合水县	合水县第一中学	黄玉彦	实验教学
143	检测生物组织中的糖类、脂肪和蛋白质	生物学	高中	普通高中生物学课程标准（2017年版2020年修订）	必修模块1 分子与细胞	概念1 细胞是生物体结构与生命活动的基本单位	庆城县	庆城县陇东中学	刘斌	实验教学
144	二氧化碳的实验室制取与性质	化学	初中	义务教育化学课程标准（2022年版）	物质的性质与应用	空气、氧气、二氧化碳	镇原县	镇原县城关初级中学	高丽娟	实验教学
145	探究Fe(OH) ₂ 的实验室制备	化学	高中	普通高中化学课程标准（2017年版2020年修订）	必修课程	主题2：常见的无机物及其应用	镇原县	镇原中学	赵聪艳	实验教学
146	氢氧化钠变质的探究	化学	初中	义务教育化学课程标准（2022年版）	物质的化学变化	化学变化的特征及化学反应的基本类型	宁县	宁县良平初级中学	梁卫刚	实验教学
147	同周期、同主族元素性质的递变	化学	高中	普通高中化学课程标准（2017年版2020年修订）	必修课程	主题3：物质结构基础与化学反应规律	镇原县	镇原县第二中学	杨文杰	实验教学
148	物质的加热	化学	初中	义务教育化学课程标准（2022年版）	科学探究与化学实验	基本的化学实验技能	宁县	宁县太昌初级中学	席华	实验教学
149	三角形全等的判定HL	数学	初中	义务教育数学课程标准（2022年版）	图形与几何	图形的性质/三角形	西峰区	庆阳第三中学	梁平	实验教学
150	探索圆的周长和面积计算公式	数学	小学	义务教育数学课程标准（2022年版）	图形与几何	图形的认识与测量/5~6年级	西峰区	西峰区团结小学	张丽锋	实验教学
151	探究水在沸腾前后温度变化的特点	物理	初中	义务教育物理课程标准（2022年版）	物质	物质的形态和变化	西峰区	西峰区北街实验学校	刘晓东	实验教学
152	探索三角形的内角和是180°	数学	小学	义务教育数学课程标准（2022年版）	图形与几何	图形的认识与测量/5~6年级	宁县	宁县和盛园区小学	贺婧	实验教学
153	比快慢	生活数学	培智小学	人教2016课标版	四年级下册（2020年11月第1版）	第一单元 快慢、远近	市直	庆阳市特殊教育学校	帅娅娅	特殊教育

154	认识4	生活数学	培智小学	人教2016课标版	一年级下册 (2017年8月第1版)	第二单元 个人生活/4 常见的果蔬	宁县	宁县特殊教育学校	高晶	特殊教育
155	比大小(一)	生活数学	培智小学	人教2016课标版	一年级上册 (2017年8月第1版)	第一单元 校园生活 /3 我的学校	镇原县	镇原县东街小学	王宁	特殊教育
156	第五课 不挑食	低年级 段生活 语文	培智小学	人教2016课标版	二年级上册 (2018年7月第1版)	第二单元 个人生活	镇原县	镇原县东街小学	祁笑妍	特殊教育
157	第九课 青蛙写诗	中年级 段生活 语文	培智小学	人教2016课标版	六年级下册 (2022年11月第1版)	第三单元 识字	环县	环县思源实验学校	胡曼曼	特殊教育
158	第3课 刷牙/我会刷牙	低年级 段生活 适应	培智小学	人教2016课标版	三年级上册 (2019年7月第1版)	第二单元 个人生活	庆城县	庆城县特殊教育学校	麻亚红	特殊教育
159	第13课 欢乐中国年/春节的重要习俗	低年级 段生活 适应	培智小学	人教2016课标版	二年级上册 (2018年7月第1版)	第五单元 我是中国人	市直	庆阳市特殊教育学校	康婉香	特殊教育
160	我所知道的民族(汉族)	中年级 段生活 适应	培智小学	人教2016课标版	四年级上册 (2020年6月第1版)	第8课 中华民族一家亲	庆城县	庆城县特殊教育学校	史墨馨	特殊教育