

获取单个视频的问答题目

接口URL

https://api.polyv.net/v2/video/get-video-exam

接口说明

获取单个视频的问答题目

支持格式

JSON

请求方式

POST

请求参数

参数名	必选	类型及范围	说明
userid	是	string	用户ID
ptime	是	long	当前时间的毫秒级时间戳（13位），3分钟内有效
sign	是	String	签名，为40位大写的SHA1值【详见 签名生成规则 】
vid	是	string	视频ID

返回正确结果JSON示例

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "success",
  "data": {
    "exams": [
      {
        "examId": "17922407aac",
        "vid": "a2dc4f25172872650e7d5c1b8026b13c_a",
        "showTime": 12,
        "question": "测试问题",
        "choices": "[{\"index\\\":0,\\\"content\\\":\\\"a\\\",\\\"right\\\":true},
{\\\"index\\\":1,\\\"content\\\":\\\"b\\\",\\\"right\\\":false},{\\\"index\\\":2,\\\"content\\\":\\\"c\\\",\\\"right\\\":false},
{\\\"index\\\":3,\\\"content\\\":\\\"d\\\",\\\"right\\\":true}]",
        "explanationIfRight": "回答正确后的解答详情",
        "explanationIfWrong": "回答错误后的解答详情",
        "showExplanationIfWrong": false,
        "backTime": -1,
        "canSkip": false,
        "illustration": "",
        "type": 0,
        "mp3Url": "",
        "status": 1,
        "createTime": 1619777319000
      }
    ]
  }
}
```

返回错误结果JSON示例

签名不正确

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "the sign is not right",
  "data": ""
}
```

时间戳过期

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "ptime is too old.",
  "data": ""
}
```

字段说明

字段	类型	说明
code	int	返回码
status	string	返回状态
message	string	返回信息
data	object	操作结果
exams	object[]	问答列表
vid	string	视频ID
examId	string	问答ID
showTime	int	问答出现的时间，单位：秒
question	string	问答题目描述
choices	array of string	问答选项json数组，每个题目最多5个选项
canSkip	boolean	是否可跳过，默认值：false
explanationIfRight	string	回答正确后的解答详情
showExplanationIfWrong	string	回答答错误后是否显示解答详情
explanationIfWrong	string	回答错误后的解答详情
backTime	int	答错后回退到第几秒，-1代表不回退，默认为-1
status	int	是否有效，1：有效，0：无效，默认为1
type	int	题目类型，0：选择题，1：听力题（听力题即将下线）
mp3url	string	听力题的mp3音频文件url（听力题即将下线）
illustration	string	问答图片url

choices参数说明

```
示例
[
  {
    "index": 0,
    "content": "a",
    "isRight": true
  },
  {
    "index": 1,
    "content": "b",
    "isRight": false
  },
  {
    "index": 2,
    "content": "c",
    "isRight": false
  },
  {
    "index": 3,
    "content": "d",
    "isRight": true
  }
]
```

参数名	必选	类型及范围	说明
index	是	int	选项序号，题目实际顺序为按此值的大小排序，不要重复
content	是	string	选项内容
isRight	否	boolean	所有选项中必须至少有一个设置为正确答案，否则接口返回错误。

java请求示例:

```
public void testGetVideoExam() throws Exception {
    String url = "https://api.polyv.net/v2/video/get-video-exam";
    Map<String, String> params = new HashMap<>();
    params.put("userid", userid);
    params.put("vid", "a2dc4f25172872650e7d5c1b8026b13c_a");
    params.put("ptime", String.valueOf(System.currentTimeMillis()));
    params.put("sign", getSign(params, secretkey));
    String response = HttpClientUtil.getInstance().sendHttpGet(url + "?" +
PolyvTool.mapJoinNotEncode(params));
    System.out.println(response);
}
```