# 动漫总结第一季

来源：网络 作者：落花成痕 更新时间：2025-01-19

*第一篇：动漫总结第一季动漫总结以下内容仅按首字母随机顺序排序，排名不分先后。蓝色字体标注的为剧场版，红色字体标注的为OVA或OAD或短片。A 《Angel beats!》 动画制作：P.A.WORKS 集数：本篇共13话，DVD收录特别篇...*

**第一篇：动漫总结第一季**

动漫总结

以下内容仅按首字母随机顺序排序，排名不分先后。蓝色字体标注的为剧场版，红色字体标注的为OVA

或OAD或短片。

A 《Angel beats!》 动画制作：P.A.WORKS 集数：本篇共13话，DVD收录特别篇1话，特别sp篇一话 《Air》 动画制作：京都动画 集数：12集（已完结）+1集（总集篇）+2集（SUMMER特别篇）+剧场版（本人未看完）（剧场版动画制作为东映）

《AMNESIA失忆症》 动画制作：Brain\'s Base 话数：全12话

《Another》 动画制作：P.A.WORKS 集数：共12集，以及1集OVA B 《BLOOD LAD血意少年》 《白色相簿》 《白色相簿2》 《滨虎》 《薄樱鬼》 《薄樱鬼 碧血录》 《薄樱鬼 雪华录》OVA 《薄樱鬼 黎明录》

《变态王子与不笑猫》 动画制作：J.C.STAFF 话数：共12话

《氷菓》 动画制作：京都动画 集数：全22话+OVA1话 C 《CLANNAD》 动画制作：京都动画 集数：22话（已完结）+1话（番外篇）+1话（智代篇）

《CLANNAD～AFTER STORY～》 动画制作：京都动画 集数：22集（已完结）+1集（番外篇）+1集（总集篇）+1集（杏篇）片头曲 OP：《时を刻む呗》（译名：《铭刻时间的歌》）

《Code Geass 叛逆的鲁鲁修R1》 动画制作：SUNRISE（即日升）话数：共25话

《Code Geass 叛逆的鲁鲁修R2》 动画制作：SUNRISE（即日升）话数：共25话

《Code Geass GAIDEN亡国的阿基德》 动画制作：SUNRISE（即日升）集数：共4集（已出两集(翼龙降临、撕裂的翼龙)，尚在连载）（《Code Geass GAIDEN亡国的阿基德》为《Code Geass 叛逆的鲁鲁修》的外传，是在R1和R2之间发生在EU战场上的故事）《翠星之加尔刚蒂亚》 动画制作：Production I.G集数：全13集+OVA两集（OVA本人未细看）《裁断分离之罪恶剪刀》 《C3魔方少女》 D 《电波女与青春男》 《刀剑神域》

《刀剑神域Extra Edition》（大部分为回忆，提不起兴趣看）《东之伊甸》

《东之伊甸 剧场版Ⅰ The King of Eden》 《东之伊甸 剧场版Ⅱ Paradise Lost》 《DATE·A·LIVE》 《东京暗鸦》 E 《ef-a tale of memories》 动画制作：SHAFT 集数：共12集（注：前十二话标题的第一个字母连接起来便是“euphoric field”。）

《ef-a tale of melodies》 动画制作：SHAFT 集数：共12集（注：第6至1话标题首字母连接,以及第7至第12话标题去除\'re\'和\'for\'之后的第一个字母顺序连接,都会出现“future”。）

《EVA》 《EVA 死与新生》 《EVA Air真心为你》 《EVA 新剧场版：序》 《EVA 新剧场版：破》 《EVA 新剧场版：Q》

《恶之华》（动画未看，仅看漫画）F 《法外制裁者》 《Fate/Zero》 《Fate/Stay night》

《Fate/stay night Unlimited Blade Works》 《Fate/kaleid liner 魔法少女☆伊莉雅》 《Free!》 G 《GOSICK》 动画制作：BONES 话数：25话（包含特别篇1话）（特别篇未看过）《革命机valvrave》 《狗与剪刀的正确用法》 H 《黑执事》 《黑执事Ⅱ》 《滑头鬼之孙》 《滑头鬼之孙 千年魔京》 《黄昏少女×失忆》 《化物语》 《海贼王》

《海贼王 被诅咒的圣剑》 《海贼王 强者世界》 《海贼王Z》 《火影忍者》

《火影忍者 大话剧！雪姬忍法帖》 《火影忍者 大激突！幻之地底遗迹》 《火影忍者 大兴奋！三日月岛的动物骚动》《火影忍者 命运任务！鸣人之死》 《火影忍者 羁绊》

《火影忍者 火之意志继承者》 《火影忍者 失落之塔》 《火影忍者 血狱》 《火影忍者 忍者之路》 《火影忍者疾风传》 《High School D×D》 《High School D×D NEW》

《寒蝉鸣泣之时》 动画制作：Studio DEEN 共26集

集数： 《寒蝉鸣泣之时·解》 动画制作：Studio DEEN 集数：共24集+OVA一集《寒蝉鸣泣之时外传 猫杀篇》 OVA《寒蝉鸣泣之时·礼》 动画制作：Studio DEEN 集数：共5集

OVA《寒蝉鸣泣之时·煌》 动画制作：Studio DEEN 集数：共4集

OVA《寒蝉鸣泣之时·拡》动画制作：Studio DEEN 集数：共1集（本OVA总集约50分钟，国内网民将其拆分为两话，各约25分钟）I 《Infinite Stratos》 《Infinite Stratos2》

J 《金色时光》 《进击的巨人》 《境界的彼方》

《绝园的暴风雨》 动画制作：BONES 集数：共24集

《机巧少女不会受伤》 动画制作：LERCHE 集数：全12集

《机器人笔记》 《惊爆游戏》 《加速世界》 K 《K》

《Kanon》 动画制作：京都动画 话数：共24话（本作有两个版本，分别是东映版本和京都版本，因为本人只看过京都版本，所以以上只有京都版本的介绍）《K-ON!轻音少女》 第一季 动画制作：京都动画 话数：本篇12话，1话番外篇紧随播放，1话番外篇在DVD/BD第7卷，共14话

《K-ON!轻音少女》第二季 动画制作：京都动画 集数：全27话（本篇24话+番外篇3话）

《轻音少女剧场版》 动画制作：京都动画 片长：116分

《空之境界 杀人考察》（前）《空之境界 伽蓝之洞》 《空之境界 痛觉残留》 《空之境界 俯瞰风景》 《空之境界 矛盾螺旋》 《空之境界 忘却录音》 《空之境界 杀人考察》（后）《空之境界》 《空之境界 未来福音》 L 《凉宫春日的忧郁》动画制作：京都动画 集数：28集（包括2024年版的14集）（本作分2024年版和2024年版，其中2024年版包括2024年版的14集）《凉宫春日的消失》 动画制作：京都动画 片长162分53秒

《龙与虎》动画制作：J.C.STAFF 集数：共25集+OVA一集（便当的真谛）《来自新世界》 《零之使魔》

《零之使魔～双月的骑士～》 《零之使魔～三美姬的轮舞～》 《零之使魔F》 《狼之子雨与雪》 《龙珠》 《龙珠Z》 《龙珠GT》 《龙珠 神与神》 《恋爱与选举与巧克力》 《Love！Live！》 《Little Busters!》 《Little Busters!～Refrain～》 《Little Busters!EX》 M 《魔法禁书目录Ⅰ》 动画制作：J.C.STAFF 集数：共24集

《魔法禁书目录Ⅱ》 动画制作：J.C.STAFF 集数：共24集

《魔法禁书目录 恩底弥翁的奇迹》 动画制作：J.C.STAFF 《秒速5厘米》 动画制作：新海诚 片长：约63分钟

《命运石之门》 动画制作：WHITE FOX 集数：共24集+OVA一集（横行跋扈的离家漫游廦）

《命运石之门 负荷领域的既视感》 动画制作：WHITE FOX（本作为命运石之门的剧场版并附带一特典）《魔笛MAGI》 第一季 动画制作：A-1 Pictures 集数：共25集

《魔笛MAGI》 第二季 动画制作：A-1 Pictures 集数：共25集

《某科学的超电磁炮》 动画制作：J.C.STAFF 集数：全24集+OVA一集

《某科学的超电磁炮S》 动画制作：J.C.STAFF 集数：全24集

《美少女死神还我H魂！》 《某人的目光》 《名侦探柯南》

《名侦探柯南 引爆的摩天楼》 《名侦探柯南 第14个目标》 《名侦探柯南 世纪末的魔术师》 《名侦探柯南 瞳孔中的暗杀者》 《名侦探柯南 通往天国的倒计时》 《名侦探柯南 贝克街的亡灵》 《名侦探柯南 迷宫的十字路口》 《名侦探柯南 银翼的魔术师》 《名侦探柯南 水平线上的阴谋》 《名侦探柯南 侦探们的镇魂曲》 《名侦探柯南 绀碧之棺》 《名侦探柯南 战栗的乐谱》 《名侦探柯南 漆黑的追踪者》 《名侦探柯南 天空的遇难船》 《名侦探柯南 沉默的15分钟》 《名侦探柯南 第十一个前锋》 《名侦探柯南 绝海的侦探》 《迷茫管家与懦弱的我》 《猫物语（黑）》 《魔法少女小圆》 《魔方战争》 《魔王勇者》 N（暂无）O（暂无）P 《破刃之剑 觉醒之刻》 《破刃之剑 诀别之路》 《破刃之剑 凶刃之痕》 《破刃之剑 惨祸之地》 《破刃之剑 死线之涯》 《破刃之剑 恸哭之城》 《PSYCHO-PASS 心理测量者》 《潘多拉之心》 Q 《秦时明月之百步飞剑》 动画制作：玄机科技共10集

《秦时明月之夜尽天明》 动画制作：玄机科技共18集

《秦时明月之诸子百家》 动画制作：玄机科技共34集

集数：集数：集数：

《秦时明月之万里长城》 动画制作：玄机科技 集数：共38集

《秦时明月之君临天下》 动画制作：玄机科技 制作中

《秦时明月之龙腾万里》动画制作：玄机科技 制作中

《秦时明月之沧海横流》 动画制作：玄机科技 待制作

《秦时明月之亡秦必楚》 动画制作：玄机科技 待制作

《蔷薇少女》第一季 动画制作：NOMAD 集数：共12集

《蔷薇少女》第二季 动画制作：NOMAD 集数：共12集

OVA《蔷薇少女 ～序曲～》 动画制作：NOMAD 集数：共前后两篇

《蔷薇少女》 动画制作：Studio deen 集数：共13集 R 《RDG濒危物种少女》 S 《属性同好会》 《噬血狂袭》 《散华礼弥》 《弑神者》 《死亡笔记》 《圣诞之吻SS》 《圣诞之吻SS+ plus》 T（暂无）U（暂无）V（暂无）W 《伪恋》 《伪物语》

《物语系列 2nd Season》（包括《猫物语（白）》、《倾物语》、《囮物语》、《鬼物语》、《恋物语》，《花物语》未出）

《我的脑内恋碍选项》 《我的妹妹哪有这么可爱！》 《我的妹妹哪有这么可爱。》 《未确认进行时》

《我的青春恋爱物语果然有问题》 动画制作：Brain\'s Base 集数：共13集

《问题儿童都来自异世界？》 动画制作：diomedéa 集数：全10话+OVA 《我的朋友很少》 动画制作：AIC Build 集数：全12集+OVA1集

《我的朋友很少NEXT》 动画制作：AIC Build 集数：共12集

《我们仍未知道那天所见花的名字。》 动画制作：A-1 Pictures 集数：全11集

《我们仍未知道那天所见花的名字。给芽间的信》 动画制作：A-1 Pictures 片长99分钟

《我女友与青梅竹马的惨烈修罗场》 动画制作：A-1 Pictures 集数：共13集 《未来日记》 《未来日记REDIAL》 X

《写真女友》 动画制作：MADHOUSE 话数：全13话 《心连情结》 动画制作：SILVER LINK.集数：共17集

《夏目友人帐》

《夏目友人帐 第二季》（又名续夏目友人帐）《夏目友人帐 第三季》 《夏目友人帐 第四季》 Y 《野良神》 《银之匙》 《萤火之森》 《游戏王》 《有顶天家族》

《银河机攻队MAJESTIC PRINCE》 《愚者信长》 《妖狐×仆SS》

《樱花庄的宠物女孩》 动画制作：J.C.STAFF 集数：共24集（樱花庄永不完结）

《言叶之庭》 动画制作：新海诚 片长：46分钟 《玉子市场》 动画制作：京都动画 话数：全12话 《缘之空》 动画制作：feel.集数：共12集 Z 《11eyes罪与罚与赎的少女》 《罪恶王冠》 《灼眼的夏娜》 《灼眼的夏娜Ⅱ》 《灼眼的夏娜Ⅲ-FINAL-》 《这是僵尸吗？》

《这是僵尸吗？OF THE DEAD》 《中二病也要谈恋爱！》 《中二病也要谈恋爱！恋》 《在盛夏等待》

以上一共有部作品，部剧场版。其中京都动画占部，Studio Deen占了部，J.C.STAFF占了部，玄机科技占了4部，SUNRISE占了部，MADHOUSE和A-1 Pictures占了部，P.A.WORKS、Brain\'s Base、SHAFT、BONES、NOMAD、AIC Build各占了部，Production I.G、LERCHE、WHITE FOX、TNK、diomedéa、SILVER LINK.、feel各占了部。

共集，集，部动漫短片。

到这里就告一段落了，万事开头难，以后再做丰富。人的精力是有限的，如有发现，恳请指正。

新鲜度：2024年3月25日星期二19:17 By：不释怀

**第二篇：破产姐妹第一季总结**

破产姐妹第一季总结

1.Make money on the side(暗地里，秘密地），做副业兼职赚外快

Eg：Many college students would do tutors to make money on the side.Moonlight:名词月光，动词兼职 2.Hit and run(打赢了就跑）

Ex:它可以表示“惹事后逃离现场、尤其是驾车肇事逃逸”，通常以hit-and-run的形式出现。就像著名的“我爸是李刚”的李衙内，一手制造了“a fatal hit-and-run accident”，他本人也是“a hit-and-run driver” Hit and run亦可指“突袭战、游击战”，作战形式是“到了就打、打了就撤”。例如：They were great hit and run fighters.(他们擅长打突袭战。)3.Get off a...start 英文中，可以用get off to a XX start来表示“有了一个„„的开端”，中间填补形容词即可。

除了good/bad这种路人样的词，我再补充一些。

表示一开始并不顺利：get off to a rocky start。

例如有的人成家，纯粹是为了应付家里老两口的催婚，加之年岁大了不等人，就找了个差不多的凑合配对。那他们的婚姻基础是摇摇欲坠的、分分钟破裂的节奏。所以可以说：Their marriage got off to a rocky start.(那段婚姻一开始就不稳固。)

表示开局进入状态较慢：get off to a slow start。例如有的选秀参赛者，性格慢热，直到赛程过半之后才开始大放异彩、后来居上。那就是：The contestant got off to a slow start, but picked up and became a success later in the show.当然人人都希望“开门红”，即“get off to a flying start”。比如小朱，一进公司就做成了好些大项目，迅速受到全体人关注，那小朱就属于“got off to a flying start”。

可是，人生不是五十米短跑，而是旷日持久的马拉松。风水轮流转嘛，说不定你get off to a rocky start，最终却have a happy ending笑傲江湖。4.sourpuss讨人嫌的家伙，满腹牢骚的人(noun)Sourpuss做名词，用来指代“a person whose facial expression or nature is habitually gloomy（沮丧的，阴郁的）or sullen（不高兴的，阴沉的）”，就是那些“整天绷着脸的、面色阴沉的人;或是脾气乖戾、令人扫兴的人”。

英文中还有一词来形容这种，就是poker face(扑克牌般的脸)，用来形容面瘫，那是相当栩栩如生啊!再例如，女孩子在逛街，很烦身旁人唧唧歪歪，嫌这个贵了、那个不实用。此时这样的人就是十足的sourpuss。所以Girls would love to go shopping freely and be away from sourpuss boyfriends.(女生希望自由购物，远离扫兴的男友。)5.harsh my mellow.(to be a killjoy, to ruin someone\'s happiness”，即“扫某人兴、大煞风景”。)Don’t harsh my mellow by asking me about my final exam scores.(不要问我大考分数，简直是扫我兴嘛!)6.Hipster潮人，文艺青年，嬉皮士(a person who is hip=fashionable)7.Crash A car crash I need a roomie if u crash(凑合着睡）Is it OK if i crash here? I will crash on the coach tonight.8.Don’t get attached别套近乎=don’t get connected Hey girl , have we met somewhere before ? 美女，咱们是不是再哪里见过呢? Don\'t get attached!别套近乎！

Don\'t get attached to Susan!别和苏珊套近乎！Caroline: I\' m Caroline, by the way.andyou \'re Max? Max: Don\'t get attached!别套近乎！

9.Kick the bucket死亡（Eg： he died last year=He kicked the bucket list last year)Bucket list= a list of things before u die Eg: well, i can cross that off my bucket list恩，我现在可以把这条从我的遗愿清单上划除了。

What’s on your bucket list?你的遗愿清单上都有什么愿望吗

I shall add skyping to my bucket list我要把跳伞放在我遗愿清单里 10.hail(招呼，致敬）a cab（=To signal a taxi that you want to be picked up)Eg: I was running late,(就是很晚的意思）so i decided to hail a cab See if we can hail a cab, I don’t want to go home in the rain It’s difficult to hail a cab in the downtown 11.Have a shot A big shot=A very important person Please let him have a shot给他打屁股针 Do u think i have a shot有机会吗 with Michael? 今天分享的这个词组是“have a shot”,意为“make an attempt, try 尝试一下，碰碰运气”.精彩台词：

Well, She recently lost her dignity, so you might have a shot.她最近节操被狗吃了，所以你也许能走狗屎运。双语例句： It’s a hard job but I’ll have a shot at it.这个工作很难但是我想试试。

I have a crush on(have a crush on sb,迷恋某人）Susan, do you think I have a shot ? 我喜欢苏珊，你觉得我有机会么？ 12.I’m killing it 今天分享的这个句子是“I\'m killing it!”,意为“I\'mdoing it extremely well我做得太赞了，我打败它了，我做得太棒了”.精彩台词：

As new owner ,I\'m killing it.作为新老板，我赞爆了！双语例句：

How \'s your new job? 你的新工作干得如何？Well, I\'mkilling it!嗯，我做得很赞哦！

John \'s playing game onhis iphone ,I think he\'s killing it.约翰正在iphone上玩游戏，他打得太棒了。

13.Straight up(1.=To be honest, tell the truth说实话，老实说 2.饮料不加冰=served without ice)Ex: Straight up, Max, u broke my heart Straight up, i hate the boss treats me Dude,straight up哥们，你老实交待吧

I will have a marti straigt up, please我要一杯不加冰的马提尼 13.Relationship ghost 精彩台词：

What\'r you ? the relationship ghost ? Robbie ,just go!你谁啊，分手幽灵吗？Robbie, 你滚吧！双语例句： He just can’t let it go after we break up.What e relationship ghost！我们分手后他仍放不下。真是个分手幽灵啊！

I don’t want a ghost relationship.我不要分手后还纠缠不清的关系。

14.Sting太伤人，刺痛人=cause to pain, to hurt Ex:Oh, that stings.I have lost 300 facebook friends after my father was arrested Those words really stung me!你的话太伤人了！

He’s a sensitive guy and some of criticism has stung him.15.Even out 今天分享的这个词是“even out ”,意为“打平，扯平，使相等，使平均to become equal ,balanced orstable ”.精彩台词：

Well , your father\'s probably made that many friends in prison , so it all evens out.那个，你老爸也许在牢里也交了那么多朋友了，所以也算扯平了。双语例句：

I hope the housing prices will even out next year.我希望明年的房价能稳定下来。

The manager tried to even out the distribution of work among his employees.经理试图平均分配员工们的工作。16.Guns=the upper arm muscle 今天分享的这个词是“guns ”,意为“（上臂）二头肌Biceps: the upper-arm muscles”.精彩台词：

Wow, girl.your bartender friend’s cute.Look at thosearms, nice guns!哇，姐们，你的酒保朋友很可爱。看看这些手臂，肌肉太棒了！双语例句：

I love guys with nice guns!我喜欢有二头肌的男人！Hegot attacked by a man with huge guns.他被一个手臂肌肉发达的男人给袭击了。17.man up 今天分享的这个词是“man up ”,意为“勇敢面对挑战，做个纯爷们 be strong and rise to themoment ”.精彩台词： I’ve got to man up and face it.我必须霸气侧漏直面人生。双语例句：

You must now man up and meet the challenge.你现在必须鼓起勇气面对挑战。

Don’t cry ,man up!别哭了，做个爷们！18.Nighty night=good night 双语例句：

Nighty night , my love!晚安，亲爱的！

I am gonna crash in my sister’s room.Nighty night.我要去妹妹的房间睡觉了，晚安。

19.turn out 今天分享的这个词组是“turnout ”,意为“(出席集会的）人群，出席者，到会者the group that gatherstogether for a particular occasion”.精彩台词：

Quite a turnout , Max.Reminds me of the after-hours clubs I used to go to.来的人数挺壮观的，Max.让我想起了以前下班后常去的酒吧。双语例句：

They had a large turnout at the meeting.出席会议的人数很壮观。

On the big night，there was a massive turnout.在这个重要的晚上，来参加的人很多。

20.Poseur=someone pretends to be something or someone they are not 精彩台词：

Where are you , you rich poseur? 你给我滚出来，你这个有钱的装逼男！双语例句： I can tell(看得出来）she’s a poseur.我可以看得出来她就爱装逼。Some people admired him while othersconsidered him a poseur.有的人对他很佩服，而有的人则认为他装腔作势。

21.Be hooked on sth着迷

今天分享的这个词组是“ be hooked on”,意为“着迷，上瘾be addicted to ”.精彩台词：

You’d whore当即女 out Chestnut like that ? Don’t you have to get him hooked on heroin first ? 双语例句：

I ’m hooked on Lady Gaga’s songs.我对Lady Gaga 的歌非常着迷。She’s hooked on collectingfancy shoes.她对收集漂亮的鞋子有瘾头。

22.sort through ”,意为“分类整理，整理挑选classify ,arrange ”.精彩台词：

I’ve been sorting through clown resumes for a week。我这一周都在为派对挑选小丑。双语例句：

I will help you sort through your emails.我会帮你整理这些电子邮件的。We need time to sort through the information.我们需要时间整理这些信息。

23.homeschool 今天分享的这个词组是“ homeschool ”,可做动词或名词，意为“在家自学，自学成才teach children athome instead of sending them to schools.”.精彩台词：

But the name sucks a big one.“ home made”.......it sounds like home schooled.不过这个名字弱爆了，“私房自制”听起来像自学成才的。双语例句：

We choose to homeschool our kids.我们选择让孩子在家自学。I was homeschooled by my mother.我是在家里被我妈教的。

24.Throw a party=hold a social gathering开派对 Ex:精彩台词：

Peach is throwing a party ? Peach 要举办生日聚会吗？ 双语例句：

Tom threw a bachelor party(eligible bachelor黄金单身汉）one day before hiswedding.Tom结婚前 一天举办了一个告别单身的派对。We \'re throwing a housewarming party。我们要举办一个庆祝乔迁新居的宴会。

25.Deadbeat 今天分享的这个词组是“deadbeat ”,意为“二流子，游手好闲的人，赖帐的人 A lazy person orloafer;also, one who does not pay debts”.精彩台词：

I watch you over there.Much sexual tension(性张力，性紧张）with that deadbeat bartender.我看到你们俩了。你跟那个游手好闲的酒保真是眉来眼去啊。双语例句：

My deadbeat cousin never worked a day in his life.我那二流子的表第这辈子就没上过一天班。

Don\'tbe a deadbeat father.别做个不负责任的父亲。

(deadbeat parent=a parent that doesn’t give child a support)

26.Trash 今天分享的这个词组是“trash ”,做动词意为“诋毁（某人），痛批（某人）condemn or criticize someoneas worthless ”.精彩台词：

《破产姐妹》S01E06:We’ll trash you later.我们过会儿再收拾你。双语例句：

The politicians usually spend so much time trashingeach other.政治家们总是花很多时间互相诋毁。

We trashed our ex-boss last night.昨晚我们一起痛批我们的前老板。

27.crash 今天分享的这个词组是“crash ”,意为“不请自来，做不速之客，未经邀请就参加某个聚会attend a partyor other event uninvited ”.精彩台词：

I felt the same way when the Hilton sisters crashed my 21st birthday.希尔顿姐妹不请自来就参加我的21岁生日时，我也有这种感觉。双语例句：

I felt surprised when my ex crashed the party.前任男友突然出现在派对上时，我惊呆了。

They crashany party that has hot girls.他们这些不速之客是哪个聚会有美女他们就去哪。

28.Scope out 今天分享的这个词组是“scope out ”,意为“ 仔细研究，仔细打量 check out or take a closer look at.”.精彩台词：

I scoped out some cheap fabric in bedding placesdown on Houston Street.我在Houston街的床上用品店淘了些便宜的布料。双语例句：

let\'s go scope out that new grocery store.我们去那家新开的杂货店去淘一淘吧！Dave is scoping out all the girls.Dave 正在仔细打量所有的眉妹！

29.booty call约炮

今天分享的这个词组是“booty call ”,意为“(短信或电话等找人上床，约炮 a meeting to have casual sex”.精彩台词：

It’s not a date.It’s booty call.这不是约会。这是约炮。双语例句：

He just text-ed me to have a booty call.他刚发信息跟我约炮。You can\'t judge a guy by one night in the sack(=bed)，but a couple of booty calls can offer plenty ofpersonality clues.你无法用一晚的床上表现来评定一个男人，但是几次做爱后可以看出很多个性的线索。30.Recreational vehicle房车

今天分享的这个词组是“RV”,既“recreational vehicle”意为“ 房车，a large vanlike vehicle equipped tobe lived in”.精彩台词：

It’s an RV, it’s a collectible.那是辆房车，是收藏品。双语例句：

My dream is to buy an RV and travel in it with mylove.我的梦想是买一辆房车然后和我爱的人开着它到处旅行。A group of RVs pulled over on the side of thehighway.高速公路旁停了一些房车。

31.high-end 今天分享的这个词组是“high-end”,意为“高端，高大上expensive and sophisticated ”.精彩台词：

These high-end mixers are a lot of money.这些高端搅拌机都很贵。双语例句：

I just bought a high-end cell phone.我刚买了一部高端大气上档次的手机。These books are targeted to the high-end customers.这些书是针对高端客户的。

32.old money 今天分享的这个词组是“old money ”,意为“老牌富豪，豪门世家，established upper-classfamilies or their inherited wealth”.精彩台词：

Chestnut and I are old money.栗栗和我都是老牌富豪。双语例句：

There is a lot of old money in this town.镇上有很多传统富豪。She’s the daughter of an old money.她是豪门千金。33.home-wrecker 今天分享的这个词组是“home wrecker ”,意为“家庭破坏者，小三a female(usually)who istrying to steal a man from another woman.”.精彩台词：

Jeez, I’m a home wrecker.天呐，我成小三了。双语例句：

That home wrecker stole my man.那个小三抢走了我的男人。

She’s the home wrecker who messedup our relationship。她就是那个破坏我们关系的小三。34.be into sth/sb 今天分享的这个词组是“be into something orsomeone ”, 意为“喜欢某事或某人，对某事或某人极感兴趣 very interested in something or someone ”.精彩台词： It’s a street artist.Everyone’s getting really into himnow.这是一个街头艺术家。最近还挺火的。双语例句：

Susan ’s into astrology herself.Susan本人非常迷恋星相学。I’m into Susan these days.最近我喜欢上了Susan.35.Two-time 今天分享的这个词组是“two-time ”, 做动词意为“脚踩两条船，劈腿 be unfaithful to a lover orspouse ”.形容词为“two-timing ”，名词为“two-timer”.精彩台词：

Are you still a two-timing bum? 流浪汉；屁股,能力差的人你还是那个脚踏两条船的混蛋吗？ 双语例句：

I guess Actor Wen Zhang is the most famous two-timer this year in China.我猜演员文章应该是今年中国最出名的劈腿者了吧！He’s such a two-timing jerk（蠢人，性格古怪的人，肌肉抽搐）!I feel sympathetic for his wife Ma Yili.他真是个脚踩两条船的渣人！我很同情他老婆马伊俐。36.give a damn 今天分享的这个词组是“give a damn ”, 意为“在意，关心某事或某人，不过通常用否定形式 show concern orinterest, always used in the negative”.精彩台词：

Han : I have a pet ferret, if anyone gives a damn.双语例句：

Frankly, my dear, I don\'t give a damn.坦率说, 亲爱的, 这一点儿也不关我的事.She did’t give a damn about her husband.她一点儿都不在乎她老公。

37.pins and needles 今天分享的这个词组是“pins and needles ”, 意为“身体发麻或心情焦躁不安 small sharp pain inpart of the body or in a state of nervous anticipation:”.精彩台词：

Max: I got the ass pins针 and needles.我坐得屁股都发麻了。双语例句：

I’ve been standing on the bus for one hour, I’m having pins and needles in my legs.我已经在公车上站了一小时，我两腿都麻了。

On hearing the news, she was on pins and needles.听到这个消息，她急得坐立不安。

38.Condo(flat, apartment只强调公寓不强调产权）

今天分享的这个词组是“condo”, 意为“各户有独立产权的公寓（大楼）condominium，an apartment houseor office building,the units of which areinpidually owned”.精彩台词： I’m gonna buy a condo right next to Great Adventureand go there everyday drunk.我准备在大冒险游乐园的附近买套产权公寓，然后每天醉醺醺得去那里虚度人生。双语例句：

It\'s a big condo, with a great view.那是一个大公寓，景观很棒。Our plan is to put in a small condo.我们计划要建一座小型公寓楼。

39.Bummer 今天分享的这个词组是“bummer ”, 意为“ 用于表达失望沮丧时的感叹词。令人扫兴，沮丧的事情或人。any unpleasant or disappointing thing or person ”.精彩台词：

Wow!Bummer ,dude!哇，太倒霉了吧！兄台！双语例句：

Looks like we\'re having a test tomorrow—bummer!看起来我们明天要考试了，太糟了！

The book is a bummer.这本书很失败。

40.keep someone up 今天分享的这个词组是“keep someone up”, 意为“不让（某人）睡觉，使（某人）睡不着觉prevent someonefrom going to bed, keep someone awake.”.精彩台词：

I hope Sophie and I’s wild lovemaking didn’t keepyou up all night.希望Sophie跟我的狂野爱爱没有让你们彻夜难眠。双语例句：

My neighbors kept me up last night with their loudmusic.昨晚邻居们的音乐吵得我无法睡觉。

Sorry to keep you up.不好意思，打扰你睡觉了。

41.White trash 今天分享的这个词组是“white trash ”, 意为“（白人中的）垃圾，（白人中的）人渣A person thatmay or may not be poor, but is bad and quite possibly stupid”.精彩台词： Max, I can’t.If I go in there, I will literally be white trash.不行，Max.如果我进去那里，我就真成白色垃圾了。双语例句：

You don’t have to be poor to be white trash.白色垃圾不一定是穷人。I really saw some white trash when living in Shanghai.我在上海的时候真得见过一些白人中的人渣。

42.No fuss, no muss(fuss, muss混乱的意思）

今天分享的这个词组是“no fuss ,no muss ”, 意为“不慌不忙，没什么大惊小怪，没有混乱no mess, nodisorder ”.Make a fuss制造混乱，大惊小怪（ex: she is making a fuss about my dress）精彩台词：

There, $1000.No fuss, and luckily , no muss.这儿，1000美金。整整齐齐，一分不少。双语例句：

How’s the party ? Well, no fuss, no muss.聚会怎么样？恩，规规矩矩的，没什么慌乱。

Girls , no fuss ,no muss!姑娘们，不要大惊小怪啦！

43.butt in 今天分享的这个词组是“butt in ”, 意为“插嘴，插手，贸然干涉interfere in other people\'saffairs.”.精彩台词：

Look, you’re the one who had to butt in and get all “Wharton”with Earl.谁叫你多管闲事，拿“Wharton”招牌非要把Earl的活都揽下来。双语例句：

Why do you butt in when grown people are talking? 大人说话你插什么嘴？ It\'s none of your business, so please don\' t butt in.此事与你无关，请勿介入。

44.flake out(snow flakes雪花，flake原意是薄片的意思）今天分享的这个词组是“flake out ”, 意为“(因疲劳而）睡着，累倒 fall asleep or collapse倒下 from fatigue orexhaustion ”.精彩台词：

When I was ten, I asked my mom for a birthdayparty, she said yes but then flaked out and forgot tocall anyone.当我十岁的时候，我让我妈给我办个生日派对，她说好然后就睡着了，谁的电话都忘了打。双语例句：

My husband got home from the airport and flaked out.我老公从机场回来就倒头大睡。

An old lady flaked out on the sidewalk.一位老太太昏倒在人行道上。

45.Cut and dry 今天分享的这个词组是“cut and dry ”, 意为“事先准备好的，例行公事的，无聊的prepared or settledin advance;routine, boring ”.精彩台词：

The questions don’t say anything about my father.They’re so cut and dry.这些问题都不涉及我老爸。他们都是事先准备好的。双语例句：

This decision is cut and dry.这个决定是事先准备好的。Our professor is cut and dry.我们的教授很刻板无趣。

**第三篇：荒野求生知识总结——第一季**

《洛基山脉》

1.在野外野营时切记要确定没有留下任何食物残渣或内脏，否则会引来食肉动物。

2.如果能撕下肉丝，那么肉已经能吃了。3.下雨前，声音会传播得比平时远。4.熟了的鱼眼白会凸出眼眶。

《莫阿布沙漠》

1.人体最应该保持凉爽的部位是头部。

2.攀岩的要领：随时与岩石保持三点接触，而且尽量使用腿部力量，而不是臂力。

3.在野外寻找水源的诀窍就是寻找需要大量水的植物，然后按图索骥。

4.缓慢的深呼吸可以尽可能排出身体内二氧化碳，减缓心跳速度，然后就是放手一搏。

5.一般人最多可以屏息4分钟，如果环境条件恶劣的话，时间会相应缩短。

6.嘴中含足量的水，用鼻子呼吸，可以让吸入的空气湿润，这样可以把水分流失减到最低，同时最大程度地节约水。

7.已经脱水时要慢慢喝，否则急忙大口喝水会让你呕吐。8.抓蛇时要先用石头惊吓它，然后用棍子把它的头控制住，最后将其颅骨压碎。

9.蛇类不喜欢震动，它们会远离震源。《哥斯达黎加雨林》

1.大多数蛇和蝎子不会穿越空地。

2.干净饮用水的两个标准：

一、水流速快而清澈；

二、有鱼虾游动。3.火可以取暖，还可以驱赶蚊虫及野兽，最重要的是振奋精神，提高斗志。

4.腹泻使身体同时流失盐分和水分，最终造成脱水。

《阿尔卑斯山脉》

1.在斜坡上挖洞要比在平地上挖洞容易。2.挖雪洞时，雪洞的大小须比身体大三倍。

3.直接接触地面时，地面会让你的身体流失更多热量。

4.在北半球利用手表辨认方向的一种方法：把时针对准太阳（时针所指的时间要求是当地时间），时针与12点钟方向形成锐角的角平分线方向就是正南方。

5.掉入冰湖中有三个危险：1.人刚掉入水中时会因收到惊吓而喘息，进而将水吸入肺部，然后溺水；2.落水受惊引发心跳骤停；3.造成最多危险的是因寒冷而冻僵，使人动作缓慢，削弱体力和协调能力，使人无力脱险。

《阿拉斯加山脉》

1.动物收到惊吓时最容易发动攻击。

2.一个人落单时务必不断制造噪音，让猎食者知道你在附近。3.对抗水流时最好保持面向上游的状态。4.抓鱼时要从下游安静地靠近，这样鱼很难发现。5.在燃烧的火焰上覆盖新鲜的植物可以产生烟。6.海水的冰点低于纯水，所以冰冷海水比冰块的温度低。

《基拉韦亚火山》

1.死水是细菌的温床，而且有可能被动物排泄物污染。

2.安抚愤怒蜜蜂的最好方式是用烟。烟使得蜜蜂飞回蜂巢开始大量吃蜂蜜，蜜蜂吃了蜂蜜后会变平静。

3.蜂蜜的优点是富含能量，更重要的是不会腐败，即使是金字塔里的蜂蜜（当然必须得是纯天然蜂蜜）。4.修建庇护所时要避开兽径。

《内华达山脉》

1.沿河流走是下山的快捷途径之一。

2.在高海拔处，身体消耗的水分远高于在海平面处。3.清晨的树叶上挂有大量露珠，是补充水分的好选择。4.引火物是生火的必备材料，需要足够柔软蓬松。

5.生火时将摩擦产生的高温燃屑放入引火物中，待引火物燃烧后再将引火物放到干燥燃烧物中。

《肯尼亚草原》

1.如果你在一片荒野中迷了路，最好的选择就是找一个方向一直走下去。而坚持方向最好的方法就是找一个远方的参照物，然后不断接力前行。

2.大约要过45分钟左右，你的眼睛才能完全适应夜间环境。一旦你适应，夜间活动便会像白天一般自如。适应以后，不要轻易破坏这种状态。

3.如果你想要仔细地看某个东西，就用你眼角的余光。因为你的周围视觉比正前方聚焦的视觉要敏感得多。

4.捕食者的本能之一就是追逐猎物，所以面对你不可能跑过的捕食者时，唯一选择就是原地不动。挥舞张开的双臂，大声喊叫，使自己看起来强大，以吓退猎食者。

5.在野外，河流的下游往往有人类文明的痕迹，所以迷路时大多可以顺流而下，寻找人烟。

《无人荒岛》

1.为避免离岸流耗费体力，阻碍上岸，最好的方法是与海岸平行前进，直到能够摆脱其影响为止。

2.海浪通常有固定的形态，如果有足够的耐心观察，就可以避开最大的浪。

3.海中游泳时穿上衣服和鞋子可以避免被攻击。因为皮肤会反射阳光，让猎食者认为你是猎物，从而对你发动攻击。

**第四篇：病理学切片总结第一季**

病理学切片总结（第一季）

写在前面：

病理切片考试距现在也不远了，为了方便更多的同学更好地认识切片，准确地识别并说出其典型特征，特制作该文档，并配以图片进行说明。有些图片并不能直接显示出最具典型的部位，因为有些切片标本质量不高，敬请谅解。这是第一季，因为后续还会有各种切片的展示，敬请期待„„

请将以下标本的序号及对应的病症记在书中，以便考试前使用：

02-肾小管上皮水肿

03-脂肪变性

04-脾小动脉玻璃样变

06-肉芽组织

07-慢性肝淤血

09-混合性血栓

10-血栓机化

11B-脾贫血性梗死

14-纤维素性胸膜炎 16-蜂窝织炎性阑尾炎

18-伤寒淋巴结

19-鼻息肉

22-鳞状细胞癌

28-黏液腺癌 31-平滑肌瘤

32-血管瘤

33-海绵状血管瘤

一、肾小管上皮细胞水肿

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

肾小管上皮细胞水肿的切片可见肾小球周围的肾小管有些细胞体积大，染色淡红，即为病变部位（请看放大40x10倍图片）。近曲小管上皮细胞明显肿胀，向管腔内突出，使腔狭窄且层次不齐，细胞浆内充满红染颗粒。有的胞浆崩解脱落入管腔。细胞核结构清晰。

◎辨认要点：①看到肾小球，断定切片取自肾脏→②在中倍镜或高倍镜下，看到肾小管细胞明显肿大→③直接下结论：肾小管上皮细胞水肿。

二、肝脂肪变性

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

肝脂肪变性的切片可见肝小叶结构存在，在一些小叶的肝细胞胞浆中出现大小不等的圆形空泡，空泡的边缘清楚，有的空泡较大，将核挤于一边。◎辨认要点：①低倍镜下不明显，直接调至中倍镜或高倍镜→②看到许多空泡样结构，直接断定：肝脂肪变性

三、脾小动脉玻璃样变

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

上图所示的两组标本皆为脾小动脉玻璃样变，镜下的形态有部分差异，这与切片取材有关。以下面的一组图片为例，可见脾被膜增厚，脾小梁增粗，脾小体体积缩小，脾窦扩张充血，脾小体中央动脉及小梁内的小动脉壁增厚，管腔变小，在内膜下可见均匀红染无结构的物质。

◎辨认要点：①中倍镜或高倍镜下看到：脾小动脉呈均质红染；小动脉管腔狭窄；管壁增厚→②断定：脾小动脉玻璃样变

四、肉芽组织

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

肉芽组织表面有一层炎性渗出物，其下可见大量新生的毛细血管向表面垂直生长，其间有成纤维细胞。深部的血管较少，成纤维细胞成熟为纤维细胞，并有胶原纤维形成，组织中可见少量炎性细胞浸润。

◎辨认要点：①中倍镜或高倍镜下看到：有新生毛细血管平行排列；纤维母细胞分布于毛细血管之间；炎性细胞浸润→②断定：肉芽组织

五、慢性肝淤血

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

慢性肝淤血的切片。肝小叶内中央静脉及其周围肝血窦扩张，其中充满红细胞；中央静脉周围肝索萎缩，小叶边缘的肝细胞轻度脂肪变性。

◎辨认要点：①低倍镜下看到“红白相间的条带”（见图：放大4x10倍）→②中倍镜或高倍镜下看到肝索变细，肝血窦扩张→③断定：慢性肝淤血

六、混合血栓

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

混合血栓的切片为部分动脉管壁，内膜面附有血栓，外膜面附有脂肪组织，血栓呈波浪层状结构，由粉染细颗粒状血小板组成分支状小梁，梁边缘附有中性白细胞，血小板、梁之间有纤维蛋白网，网罗许多红细胞。

◎辨认要点：①低倍镜或中倍镜下：粉染均匀的血小板梁→②高倍镜下：血小板、梁之间为充满红细胞的纤维素网和中性粒细胞（见图：放大40x10倍）→③断定：混合血栓

七、血栓机化

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

血栓机化与再通的切片显示动脉血栓内较多毛细血管形成的小腔隙及散在的成纤维细胞、纤维细胞、炎细胞。血栓内散在大小不等的不规则腔隙，紧靠血管内膜见一大的腔隙，部分腔隙表面覆盖内皮细胞，有的内含红细胞（再通）。

◎辨认要点：①低倍镜：见一管腔结构，腔内红色部分首先想到是血栓→②中倍镜或高倍镜：见到紧靠血管内膜有较大腔隙（见图：放大40x10倍），部分腔隙表面覆盖内皮细胞，有的内含红细胞→③断定：血栓机化

八、脾贫血性梗死

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

上图是脾贫血性梗死的切片，很抱歉，没有拍到梗死区。这一切片的特征是：梗死区细胞坏死，细胞核分别出现核固缩、核碎裂、核溶解现象。原有的轮廓隐约可见。梗死区与正常脾组织分界处有充血出血及炎细胞浸润带。梗死区与正常组织有明显分界。

◎辨认要点：①低倍镜：在正常组织部分，我们可以见到脾小体，确认切片材料取自脾→②低倍镜或中倍镜进一步观察边缘部位，发现有一部分区域与其他部分颜色不同，较为浅淡→③转至高倍镜，看到颜色浅淡区域无明显细胞核结构，即为梗死区。断定：脾贫血性梗死。

九、纤维素性胸膜炎

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

纤维素性胸膜炎的切片可见胸膜表面附有大量粉染网状的纤维素，其间网罗着中性白细胞碎片，因渗出物挤压胸膜下肺组织肺泡萎陷，呈裂隙状。

◎辨认要点：①低倍镜或中倍镜：可见许多细小的腔隙，似压缩状肺泡，初步认定为肺部组织→②高倍镜；可见有些腔隙附有大量粉染网状的纤维素→③断定：纤维素性胸膜炎

十、蜂窝织炎性阑尾炎

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

蜂窝织炎性阑尾炎的切片为阑尾横切面，黏膜层、黏膜下层、肌层、浆膜层均充血，结构疏松，有大量中性白细胞弥漫浸润。阑尾腔内有脓性渗出物，部分黏膜上皮坏死、脱落。浆膜面附有少量纤维素及脓细胞（变形、坏死的中性白细胞）。

◎辨认要点：①先肉眼观察该切片，可见一管腔结构→②低倍镜下：清晰可见四层结构，有大量白细胞浸润→③高倍镜下：腔内有脓性渗出物，黏膜有坏死，浆膜面附有少量纤维素。断定：蜂窝织炎性阑尾炎。

十一、伤寒淋巴结

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

伤寒淋巴结的切片显示淋巴结肿大充血，正常结构不清，呈巨噬细胞增生为主的炎症病变，伴有淋巴细胞及少量中性白细胞浸润。巨噬细胞呈圆形或椭圆形、体积较大，胞浆丰富呈淡粉色，胞浆内有吞噬的坏死细胞碎片，淋巴细胞及红细胞，核呈肾形或椭圆形，染色质疏松呈网状，又称伤寒细胞。

◎辨认要点：①伤寒细胞常聚集成团，形成伤寒小结；小结内可见巨噬细胞、淋巴细胞。→②断定：伤寒淋巴结

十二、鼻息肉

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍 鼻息肉的切片可见鼻黏膜上皮及间质增生突起呈息肉状，息肉表面被覆假复层纤毛柱状上皮，间质含多数扩张腺体，腔内含分泌物及脱落的上皮细胞。间质疏松水肿，血管扩张、淋巴细胞、单核细胞及浆细胞浸润。

◎辨认要点：①低倍镜下：与脾相似，但是间质有很多扩张的腺体，排除脾的可能。注意看边缘，是一层上皮细胞→②转至中倍镜或高倍镜：仔细查看标本的边缘，很明显是假复层纤毛柱状上皮→③断定：鼻息肉

十三、鳞状细胞癌

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

上图所示的标本为鳞状细胞癌。低倍镜下：见鳞状上皮癌变突破基底膜向深部纤维结缔组织纤维组织中浸润，形成条索状即癌巢，癌巢之间为肿瘤间质。

高倍镜下：癌巢内瘤细胞与正常鳞状上皮细胞相似，但细胞大小不一，形态各异，核较大，呈立方形或柱状，相当于基底层细胞，靠近里层及癌巢中心的大部分细胞色浅而大，核呈圆形或卵圆形，其形态与棘层细胞相似，有时可见到细胞间桥，癌巢中心之细胞扁平或形态不清，染成一片粉红色，核大都消失，似角质层细胞，称为癌珠（角化珠）。

◎辨认要点：①低倍镜下：癌细胞形成大小不等、形状不

一、排列不规则的腺样结构、癌巢→②高倍镜下：与正常腺体有共壁现象\*，癌细胞有病理性核分裂象→③观察到“角化珠”。断定：鳞状细胞癌。

十四、黏液腺癌

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

黏液癌细胞排列分散，胞质内有大量黏液，呈空泡状，核被挤于细胞一侧，使癌细胞成为印戒状，称印戒细胞，部分区域因黏液过多而致细胞破裂，黏液溢于组织间形成黏液湖，黏液湖中可见少数癌细胞，此癌呈浸润性生长。

◎辨认要点：①低倍镜下：请尽可能地寻找有腺体的部位，然后转至中倍镜或高倍镜→②高倍镜下：寻找有空泡的部位，仔细辨别是不是印戒细胞，如果是，直接判断：黏液腺癌。

十五、平滑肌瘤

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

瘤细胞分化成熟，与正常平滑肌细胞极相似，细胞呈梭形，呈束状排列，走行方向杂乱，核呈短棒状，横切为圆形，未见核分裂，间质为纤维结缔组织和血管，在苏木素-伊红染色的切片中，瘤细胞与纤维间质不易区分，瘤结节周围有一薄层包膜，与子宫壁正常平滑肌组织分界清楚。

◎辨认要点：①中倍镜或高倍镜下：瘤细胞束状或漩涡状排列。瘤细胞呈长梭形，与正常子宫平滑肌细胞相似。→②断定：平滑肌瘤

十六、血管瘤

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

血管瘤的肿瘤位于表皮下，与周围组织界限较清，有部分包膜，肿瘤由大量大小不等的毛细血管构成，管腔内被覆一层内皮细胞，细胞无间变，与正常毛细血管相似，但血管数量较多，且排列紊乱。

◎辨认要点：①中倍镜下：可见许多细小的血管腔，数量较多，排列紊乱→②断定：血管瘤

十七、海绵状血管瘤

放大：4x10倍放大：10x10倍放大：40x10倍

瘤组织由大小不等之血窦及血管腔组成，内充以血液，窦内壁衬以内皮细胞，血窦间有一层纤维结缔组织（间质）相隔。

◎辨认要点：①低倍镜或中倍镜下：上皮细胞不连续；由扩张的海绵状血窦构成，充满红细胞→②断定：海绵状血管瘤

**第五篇：2024年Java自我总结第一季**

1.标识符,关键字,系统常量值要分清楚

2.三种基本数据类型:数值型,字符型,布尔型

3.byte属于整数类型

4.boolean类型占1个字节,byte类型占1个字节,char类型占2个字节

5.超过int类型范围的大整数要加L

6.浮点数默认是double类型

7.null可以赋给引用类型的变量,不能赋给基本数据类型

8.符号常量使用final修饰,且只能赋值一次 final int a = 3;或 final int a;a = 3;

9.A的unicode编码是65,a的unicode编码是97

10.‘’ ‘’’‘”’

11.基本数据类型和String类型可以定义常量,所有数据类型都可以定义变量

12.运算时,除布尔类型外,其他所有基本数据类型都要考虑类型转换

13.浮点数赋给整型变量直接取整数部分

14.算数运算符7个赋值运算符6个关系运算符6个逻辑运算符6个位运算符7个条件运算符1个

15.除法运算中,整数/整数=整数 浮点数/其他=浮点数 其他/浮点数=浮点数

16.取模运算中,整数%整数=整数 浮点数%其他=浮点数 其他%浮点数=浮点数

17.相除,符号变化规则正常,取余,符号和被除数相同

18.i++;++i;没有区别,但如果作为表达式的一部分,则有区别例:System.out.println(i++);

19.只有变量才能使用++--

20.System.out.println()括号内的运算从左到右进行,可以是赋值表达式,结果为表达式的值

21.=是赋值运算符 ==判断是否相等

22.==和!=支持所有数据类型的比较

23.> = >>空位补0,>>右移空位补最高位

29.正数的最高位是0,负数的最高位是1

30.位运算的操作数是整型和char类型,操作结果是int或long类型

31.总体上:优先级 算数运算符>关系运算符>逻辑运算符!优先级很高

32.if语句的条件表达式的值一定是布尔值

33.switch语句的表达式必须是和int兼容的类型或枚举类型

34.case常量值不能重复,各个分支不需要加大括号

35.无论default语句在哪都是先判断完所有case,如果都不匹配,执行default子句,遇到break或执行到switch语句末尾结束

36.while语句的循环条件一定是布尔值

37.do{}while();注意后面的分号

38.字符串已经重写了equals方法,比较的是内容是否相同

39.for语句的表达式1和3可以执行多个操作,用逗号隔开

40.if语句,switch语句,for循环,while 循环都可以嵌套

41.break只能用在循环语句或switch语句中

42.continue只能用在循环语句中

43.return结束当前方法的执行,返回调用该方法处,可用在任何结构中

44.数组名.length得到数组长度,数组是定长的45.为数组分配空间后,会自动初始化,注意引用数据类型的数组元素初始化为null

46.如果将null赋给数组名,该数组所指向的堆内存会在某一时间回收

47.方法中,定义的基本数据类型变量和引用数据类型变量,超过其作用范围后马上回收,用new定义的引用类型变量,回收时机不确定

48.定义一维数组定义,并描述定义过程

①int[] a = new int[2];

②int[] b;b = new int[2];

③int[] c = {1,2};

④int[] d = new int[]{1,2};

⑤int[] f;f = new int[]{1,2};

错误写法:

①int[] g = new int[2];g = {1,2};

②int[] h;h = {1,2};

49.foreach循环遍历数组或集合不需知道数组长度,不能改变数组内容

50.定义二维数组int[][] b = new int[3][5];描述定义过程

51.定义二维数组int[][]b;b = new int[3][];b[0]=new int[5];b[1]=new int[3];b[2]=new int[2];描述过程

52.定义二维数组至少给出最高维数(行数)

53.定义二维数组int[][]b = new int[][]{{20,30,40},{50},{60,70}};

54.遍历二维数组用两层for循环

55.Arrays类equals,sort,toString,fill,copyOf,binarySearch方法的使用

56.忽略大小写比较字符串equalsIgnoreCase

技巧总结:

1.取a到b之间的随机整数(int)(a+(b-a+1)\*Math.random()),注意小括号

2.注意双层while循环变量的初始化问题

int j = 0;

while(){

int i = 0;//放外层while里面

while(){

}

}

3.冒泡排序:两两相比小在前,外层循环n-1,内层循环n-i-1

for(int i=0;inum[j+1]){

temp=num[j];

num[j]=num[j+1];

num[j+1]=temp;

}

}

}

4.字符串如果要使用equals方法,就要在它之前进行判断是否为null

引申:引用类型变量的值如果是null,直接使用没有问题,但要使用其中的方法,运行时抛空指针异常

5.二维数组排序

a)用一个一维数组存放,再用冒泡排序

b)判断行列变化规律,直接用冒泡排序四个for循环

6.将整数1234倒着输出:4321

int i = 1234;int m = 0;while(i!= 0){m =i%10;//取余得到个位System.out.print(m);//输出个位i = i/10;//缩小10倍,整数/整数=整数,舍弃小数部分.}

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！