

2023 年版采油工（中级）考试[内部 通关培训]模拟题库含答案必考 点

1、【单选题】AB005 选择合理的切割（），可充分发挥切割注水的优点。（ D ）

A、面积

B、体积

C、长度

D、宽度

2、【单选题】AB006 注水井和生产井按一定的几何形状，均匀地布置在整个开发面积上，这种注水方式称为（）注水。（ A ）

A、面积

B、切割

C、缘内

D、边缘

3、【单选题】AD04 静压液位计的供电电源为 () DC 。 (D)

A、7.5~36V

B、24~36V

C、9~220V

D、220V

4、【单选题】Ø70mm 抽油泵的排量系数是 () 。 (C)

A、2.19

B、3.54

C、5.54

D、7.79

5、【单选题】为了防止电动螺杆泵在采油时上部的正扣油管倒扣造成管柱脱扣，必须采取 () 技术。 (A)

A、管柱防脱

B、杆柱防脱

C、扶正

D、抽空保护

6、【单选题】为避免 250 型闸阀()损坏,阀门应定时进行加油。(D)

A、铜套子

B、密封胶圈

C、大压盖

D、推力轴承

7、【单选题】井口采集单元通过 () 的变化值折算出抽油杆的运动位移,与抽油机负荷值形成示功图,反映抽油机运行状态。(B)

A、速度

B、角度

C、压力

D、角速度

8、【单选题】产水量与产油量之比称为 ()。(A)

A、水油比

B、油水比

C、水液比

D、油液比

9、【单选题】低孔隙度和高渗透率是（ ）的特征。（ B ）

A、石灰岩

B、碳酸盐岩

C、碎屑岩

D、泥质岩

10、【单选题】具有生油条件，并能生成一定数量石油的地层称为（ ）。

（ B ）

A、储油层

B、生油层

C、气层

D、盖层

11、【单选题】划规的脚尖上应加焊（ ），使之更加耐磨和锋利。（ D ）

A、紫铜

B、碳素钢

C、铸铁

D、硬质合金

12、【单选题】刮刀可分为平面刮刀和（）刮刀两大类。（ A ）

A、曲面

B、弯头

C、三角

D、蛇头

13、【单选题】压力表要静置（）后方可进行校对。（ A ）

A、2h

B、1.5h

C、1h

D、0.5h

14、【单选题】发现 250 型闸阀闸板冻死时，可用手锤轻轻击打（）。

（ A ）

A、阀体下部

B、阀体上部

C、大压盖处

D、卡箍头处

15、【单选题】在使用注水智能控制装置的过程中，用户通过按键设定流量值，控制器把瞬时流量值和设定值进行比较。若该差值大于规定的范围，控制器就会发出指令，驱动电机（）来调节阀门，使瞬时流量值接近或等于设定值。（ B ）

A、正旋

B、正旋或反旋

C、反旋

D、先正旋后反旋

16、【单选题】在石油工程中渗透率的单位采用（）。（ A ）

A、 μm^2

B、 mm^2

C、 cm^2

D、dm²

17、【单选题】在编制注水开发设计方案时，注水方式的选择要为后期的（ ）保留较大余地。（ A ）

A、调整

B、注水

C、采油

D、测试

18、【单选题】塞尺不允许测量（ ）的工件。（ D ）

A、精度较高

B、精度较低

C、温度较低

D、温度较高

19、【单选题】填料密封是依靠压盖的（ ）转化为径向密封力，从而起到密封作用。（ C ）

A、径向压紧力

B、径向扩张力

C、轴向压紧力

D、轴向向心力

20、【单选题】多通阀系统量油时,计算方法是通过()换算产量。(B)

A、体积、时间

B、标高、时间

C、标高、体积

D、系数、时间

21、【单选题】大多数油气田的盖层属于()盖层。(A)

A、泥质岩类

B、蒸发岩类

C、碳酸盐岩类

D、火成岩类

22、【单选题】如下图所示抽油机井理论示功图中的AB为()。(A)

A、增载线

B、卸载线

C、上载荷线

D、下载荷线

23、【单选题】如图中所示，抽油机井理论示功图中的 BC 为（）。（ C ）

A、增载线

B、卸载线

C、上载荷线

D、下载荷线

24、【单选题】安全阀的选用应根据所需（）值确定阀门的工作压力级。

（ B ）

A、额定压力

B、开启压力

C、系统压力

D、回坐压力

25、【单选题】对于厚油层，热原油流向井底时，除油层压力驱动外，还受到（）作用。（ D ）

A、弹性驱动

B、水压驱动

C、溶解气驱动

D、重力驱动

26、【单选题】对于致密、渗透性差的油层，采用（）的方法改善井底渗透率。（ A ）

A、压裂

B、热采

C、补孔

D、酸化

27、【单选题】已知某抽油机使用流量计量油 1h，流量计起止底数分别为 2016、2020，该井当日停机 1h，则该井产液量为（）。（ D ）

A、96t/d

B、96m³/d

C、92t/d

D、92m³/d

28、【单选题】当断层断距（）盖层厚度或断裂带呈开启状态时，断裂可使盖层完全丧失封闭性。（ A ）

A、大于

B、小于

C、等于

D、小于等于

29、【单选题】当空气中油气含量为（）时，人在该环境中 12-14h 就会头晕。（ C ）

A、0.08%

B、0.18%

C、0.28%

D、0.38%

30、【单选题】抽油机井不平衡的原因，是上、下冲程中（）不同，造成电动机在上、下冲程中所做的功不同。（ C ）

A、运转速度

B、驴头位移

C、悬点载荷

D、杆柱受力

31、【单选题】抽油机启动时，上、下冲程的（ ）载荷最大。（ B ）

A、摩擦

B、惯性

C、静

D、动

32、【单选题】抽油机更换减速箱机油时，先要上紧（ ）丝堵，再加入新机油。（ A ）

A、放油孔

B、视油孔

C、呼吸孔

D、回油腔

33、【单选题】抽油机更换皮带时，用（ ）向前移动电动机底座，使皮带松弛，取下旧皮带，安装新皮带。（ B ）

A、大锤

B、撬杠

C、顶丝

D、皮带

34、【单选题】抽油机进行一级保养时，用手锤检查螺栓紧固情况，必须敲击螺栓（）进行检查。（ C ）

A、棱角位置

B、上面位置

C、正面位置

D、与螺纹连接处

35、【单选题】抽油泵型号 CYB70T4.8-1.5-0.6 中，符号 T 代表的是（）。（ B ）

A、杆式泵

B、管式泵

C、整体泵

D、组合泵

36、【单选题】拔键震荡器是为大型（）拔键而制作的专用工具。（ C ）

A、曲柄轴

B、游梁轴

C、传动轴

D、电动机轴

37、【单选题】智能控制注水仪限位灯闪动的原因是（ ）。（ D ）

A、传感器电极损坏

B、插座未插好

C、控制器出现故障

D、用户注水系统流量不足

38、【单选题】更换闸阀的密封填料时，首先应（ ）。（ A ）

A、关闭上、下流阀门

B、打开放空阀门

C、打开更换填料阀门

D、关闭更换填料阀门

39、【单选题】某单相变压器，原副线圈匝数比为 1:10，则输入与输出的（）不变。（ C ）

A、电流

B、电压

C、频率

D、相位

40、【单选题】某油井应用的螺杆泵定子的头数是 2，则该螺杆泵的头数比是（）。（ C ）

A、1:2

B、2:1

C、2:3

D、3:2

41、【单选题】某注水井某日 10:30-11:00 冲干线，干线溢流量为 $16\text{m}^3/\text{d}$ ，水表当日读数与昨日读数差值是 336，则该井日注水（）。（ C ）

A、 352m^3

B、 336m^3

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/468047004017007002>