

1. [单选题]发扬振奋精神，解决 问题。

- A) 不会干
- B) 不想干
- C) 不敢干

答案:B

解析:

2. [单选题]大修地段与非大修地段连接顺坡率为：允许速度为120km/h（不含）～160km/h的线路不应大于（ ）。

- A) 0.8‰
- B) 1.5‰
- C) 2.0‰
- D) 1.0‰

答案:D

解析:

3. [单选题]关于提速道岔防松螺母养护，（ ）的提法是不正确的。

- A) 防松螺母松动后，应先松开上螺母，按扭矩拧紧下螺母后再拧紧上螺母
- B) 严禁上、下螺母一起拧紧
- C) 严禁只拧紧上螺母
- D) 上、下螺母的间隙可以挤死

答案:D

解析:

4. [单选题]提速道岔混凝土岔枕道岔各垫板下设置（ ）厚橡胶垫板。

- A) 5mm
- B) 6mm
- C) 10mm
- D) 12mm

答案:C

解析:

5. [单选题]螺纹道钉硫磺锚固中使用的硫磺，其纯度应在（ ）以上。

- A) 85%
- B) 90%
- C) 95%
- D) 98%

答案:C

解析:

6. [单选题]扣件类型应与钢轨、轨枕类型相匹配，使用扣板扣件时，正线半径（）m及以下曲线地段，钢轨外侧应使用加宽铁座。

- A) 450
- B) 600
- C) 700
- D) 800

答案:D

解析:

7. [单选题]所有生产班组都要从严密防控安全风险的角度出发，有效运用班组联防互控机制，确保（）控制措施落到实处。

- A) 设备质量
- B) 安全风险
- C) 作业标准
- D) 作业流程

答案:B

解析:

8. [单选题]下列（）不是班组材料管理工作的基本内容。

- A) 用料计划管理
- B) 材料消耗管理
- C) 材料核算管理
- D) 材料生产

答案:D

解析:

9. [单选题]允许速度不大于120km/h的线路起道作业，收工时顺坡率应（）。

- A) 不应大于2.0‰
- B) 不应小于2.0‰
- C) 不应大于1.0‰
- D) 不应小于1.0‰

答案:A

解析:

10. [单选题]曲线上两点连一条直线叫弦，弦上（）到曲线上的垂直距离叫做正矢。

- A) 1/4弦点
- B) 任一点
- C) 1/3弦点
- D) 半弦点

答案:D

解析:

11. [单选题]封锁线路或限制行车速度的施工、长轨列车和工程列车运行、道砟运输等,均应纳入()的

- A) 工务段
- B) 铁路局
- C) 运输局
- D) 工务机械段

答案:B

解析:

12. [单选题]道口栏杆(门)以对道路开放为定位,特殊情况下需要以对道路关闭为定位时,须经()批准。

- A) 铁道部
- B) 当地政府
- C) 工务段
- D) 铁路局

答案:D

解析:

13. [单选题]铺设无缝线路换轨施工属于()施工。

- A) I级
- B) II级
- C) III级
- D) IV级

答案:C

解析:

14. [单选题]在轨距递减、递增变化点检查部位,按规定位置偏差不得超过()mm。

- A) 50
- B) 60
- C) 80
- D) 100

答案:D

解析:

15. [单选题]作业门应加锁并由()统一编号,在外侧设置“非铁路作业人员禁止进入”警示标志及信息牌。

- A) 铁路总公司
- B) 铁路局
- C) 安监室
- D) 工务段

答案:B

解析:

16. [单选题]正线无缝线路道床边坡坡度为 ()。

- A) 1:1.75
- B) 1.5:1
- C) 1:1.5
- D) 1.75:1

答案:A

解析:

17. [单选题]直尖轨在第一拉杆中心处的最小动程为 () mm。

- A) 152
- B) 160
- C) 142
- D) 180

答案:C

解析:

18. [单选题]盲炮应由原装药人当时处理,不能当时处理的,盲炮地点应有明显标志,其四周(禁人员通行。)以内,严

- A) 2m
- B) 5m
- C) 10m
- D) 50m

答案:B

解析:

19. [单选题] () 应加强高速铁路沿线周边环境检查,并制定相关办法,发现影响或危及设备、行车安全的问题,及时采取相应措施。

- A) 铁路局
- B) 铁路总公司
- C) 工务处
- D) 工务段

答案:A

解析:

20. [单选题]更换的钢轨到位后,先将其固定,再上好接头夹板或进行接头焊接。中间扣件先上标准股一侧,每隔 () 根轨枕上一组,一人看方向,一人拨正钢轨,其余人将标准股固定,另一股量轨距并安装扣件。

- A) 10~12
- B) 8~10
- C) 6~8

D) 5~6

答案:D

解析:

21. [单选题]电焊机在进行焊接前,必须先()。

A) 接地

B) 接漏电保护装置

C) 接相线

D) 作防水处理

答案:A

解析:

22. [单选题]集团公司()负责组织施工、设计、监理、设备管理单位,行车组织部门、有关业务部门及安监室进行施工方案审查,确定施工等级和施工协调小组成员。

A) 主管业务部

B) 施工办

C) 运输部

D) 建设部

答案:A

解析:《兰州局集团公司铁路营业线施工管理实施细则》兰铁施工〔2021〕170号第17条

23. [单选题]应严格执行()有关规定,在线路两侧设立铁路线路安全保护区并设置标桩,依法保护铁路运输安全。

A) 《铁路安全管理规则》

B) 《铁路安全管理章程》

C) 《铁路安全管理条例》

D) 《铁路安全生产法》

答案:C

解析:

24. [单选题]换出的长钢轨当日回收不完时,应放在道床肩上或道心。每根长钢轨的长度一般不得大于()m。两根长钢轨的端部应互相错开,用固定卡卡在轨枕上或穿入木枕固定,中间亦应用固定卡卡在轨枕上或穿入木枕固定。

A) 1000

B) 800

C) 100

D) 500

答案:D

解析:

25. [单选题]钢轨中心线与垂直线之间的倾斜度称为轨底坡。我国铁路线路上直线轨底坡采用(),曲线轨底坡根据需要调整。

- A) 1:20
- B) 1:30
- C) 1:40
- D) 1:25

答案:C

解析:

26. [单选题]道岔大修验收标准中,在尖轨密贴状态下,辊轮与尖轨轨底的间隙超出()mm每处扣8分。

- A) 1~2mm
- B) 2~3mm
- C) 3~4mm
- D) 4~5mm

答案:A

解析:

27. [单选题]普速铁路线桥大中修及大型养路机械作业不应少于()min。

- A) 90
- B) 120
- C) 180
- D) 240

答案:C

解析:

28. [单选题]小型打磨机打磨钢轨后, $V_{max} > 120\text{km/h}$,钢轨焊缝凹陷应小于()mm。

- A) 0.3
- B) 0.5
- C) 1.0
- D) 0.2

答案:A

解析:

29. [单选题]在区间线路上进行不影响行车安全的作业,作业地点两端()处列车运行方向左侧(双线在线路外侧)的路肩上设置作业标。

- A) 20m
- B) 50m
- C) 100~300
- D) 500~1000m

答案:D

解析:

30. [单选题]班组行车安全管理的基本要求是落实班前教育、安全布置、作业分工制度,形成安全管

理的（）机制。

- A) 联控
- B) 预想
- C) 监督
- D) 考核

答案:B

解析:

31. [单选题]客专线系列道岔可动心轨相对于翼轨允许伸缩位移为（）mm。

- A) ± 20
- B) ± 30
- C) ± 40
- D) ± 45

答案:C

解析:正确为 ± 20

32. [单选题]安全线向车挡方向不应采用下坡道，其有效长度一般不小于（）。

- A) 30m
- B) 50m
- C) 60m
- D) 80m

答案:B

解析:

33. [单选题]使用液压轨缝调整器时，25m钢轨每次串动1根，12.5m钢轨每次串动不超过（）根。

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

答案:B

解析:

34. [单选题]女职工和未成年工由于生理等原因不适宜从事某些危险性较大或者劳动强度较大的劳动。未成年工指的是（）。

- A) 年满12周岁未满16周岁
- B) 未满17周岁
- C) 未满18周岁
- D) 未满16周岁

答案:D

解析:

35. [单选题]用切割机切割钢轨时，其他人员应（）锯轨机两侧和前方，防止锯片碎裂伤人。

- A) 靠近
- B) 远离
- C) 接近
- D) 站在

答案:B

解析:

36. [单选题]辙叉心、辙叉翼轨面剥落掉块，在允许速度不大于120km/h的线路上长度超过15mm，深度超过()时应注意检查观测。

- A) 0.5mm
- B) 1mm
- C) 1.5mm
- D) 3mm

答案:D

解析:

37. [单选题]曲线上各点正矢差之代数和为零，即曲线终点的()等于零。

- A) 计划正矢
- B) 正矢合计
- C) 现场正矢
- D) 拨量

答案:D

解析:

38. [单选题]《既有线提速200~250km/h线桥设备维修规则》规定：曲线应保持圆顺，曲线正矢容许偏差，圆曲线正矢连续差临时补修()mm。

- A) 7
- B) 8
- C) 6
- D) 5

答案:A

解析:

39. [单选题]电气化区段，更换带有吸上线的钢轨，必须先通知()部门采取安全措施后，方准作业。

- A) 电务
- B) 供电
- C) 供电和电务
- D) 供电和房建

答案:B

解析:

40. [单选题]邻近铁路营业线进行()影响营业线设备稳定、使用和行车安全的工程施工，列为A类

施工，必须纳入铁路局集团公司月度施工计划。

- A) 开挖基坑、降水和挖孔桩施工
- B) 开挖路基、路基注浆、基桩施工等影响路基稳定的施工
- C) 营业线路堑地段有可能发生物体坠落，翻落侵入营业线设备安全限界的施工
- D) 路基填筑或弃土等施工

答案:B

解析:

41. [单选题]75型及以前型号的贴尖式尖轨从40mm宽断面向尖轨跟端方向的另一纵坡，在尖轨断面往后垂直刨切终点处，尖轨顶面完全高出基本轨顶面()mm。

- A) 2
- B) 4
- C) 6
- D) 8

答案:C

解析:

42. [单选题]捣固车一次起道量不宜超过50mm，起道量超过50mm时应分()起道捣固。

- A) 两次
- B) 三次
- C) 四次
- D) 多次

答案:A

解析:

43. [单选题]线路静态检查周期，到发线、站线每()不少于1遍，重点地段应加强检查，并做好记录。

- A) 年
- B) 半年
- C) 季
- D) 月

答案:C

解析:

44. [单选题]曲线上成段更换钢轨时，若将长轨条布置在枕木头上，则距旧轨不小于()。

- A) 300mm
- B) 250mm
- C) 150mm
- D) 200mm

答案:C

解析:

45. [单选题]正线直线普通线路年通过总重不小于8Mt，道床顶面宽度()m。

- A) 3.1
- B) 3.4
- C) 3.5
- D) 3.6

答案:A

解析:

46. [单选题]维修作业应在调度所(车站)与作业地点分别设驻调度所(驻站)联络员和()，并保持联系。

- A) 施工负责人
- B) 现场防护员
- C) 点负责人
- D) 把关人员

答案:B

解析:

47. [单选题]乙炔瓶与氧气瓶间的距离不得小于()。

- A) 5m
- B) 10m
- C) 15m
- D) 20m

答案:A

解析:

48. [单选题]SFC型扣件锚固螺栓扭矩为()N·m。

- A) 150~200
- B) 200~250
- C) 250~300
- D) 300~350

答案:A

解析:

49. [单选题]速度大于()km/h区段的工区配置带“T”字减速信号。

- A) 80
- B) 120
- C) 160
- D) 200

答案:B

解析:

50. [单选题]年通过总质量大于5000万t或线路允许速度120km/h以上的铁路正线为()级线路。

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

答案:A

解析:《普速铁路线路修理规则》铁总工电〔2019〕34号第6.1.8条

51. [单选题]施工地段放行列车限速 $v_{\max} \leq 45\text{km/h}$ 时,半径小于或等于800m曲线地段,混凝土轨枕可每隔(),木枕可每隔1根钉紧6根。

- A) 1根拧紧6根
- B) 1根拧紧3根
- C) 1根拧紧1根
- D) 2根拧紧1根

答案:B

解析:

52. [单选题]允许速度 $160 \geq V_{\max} > 120\text{km/h}$ 正线,轨道动态质量容许偏差管理值,轨向III级偏差管理值为()mm。

- A) 5
- B) 7
- C) 10
- D) 12

答案:D

解析:

53. [单选题]接触网断线、部件损坏或网上挂线、绳索、塑料布或脱落搭接等异物,均不准与之接触;人员应距断线索或异物处所()m以外。

- A) 5
- B) 2
- C) 8
- D) 10

答案:D

解析:《普速铁路工务安全规则》铁总运〔2014〕272号 第3.3.21条

54. [单选题]更换无缝道岔辙叉后,辙叉处的扣件扭矩应保持()。

- A) 60~80Nm
- B) 80~120Nm
- C) 120~150Nm
- D) 160Nm

答案:C

解析:

55. [单选题]爆破作业每炮使用的引线长度, 应保证点完引线后人员能撤至安全地点, 且不得短于()。

A) 0.5m

B) 1m

C) 1.2m

D) 2m

答案:C

解析:

56. [单选题]在站内线路上施工时, 如施工地点距离道岔小于()时, 在该端警冲标相对处线路上, 设置移动停车信号牌(灯)防护。

A) 20m

B) 30m

C) 50m

D) 80m

答案:C

解析:

57. [单选题]成段进行扣件、夹板螺栓涂油应()防护。

A) 办理封锁施工手续, 设置移动停车信号

B) 办理慢行手续, 设置移动减速信号

C) 办理临时封锁施工手续, 设置停车手信号

D) 设置作业标

答案:A

解析:

58. [单选题]更换钢轨时铜导线两端用夹具牢固夹持在相邻的()上。

A) 轨腰

B) 轨头

C) 轨底

D) 轨头下颚

答案:C

解析:

59. [单选题]()是公民道德建设的原则, 是社会主义经济政治和文化建设的必然要求。

A) 马列

B) 邓小平理论

C) 集体

D) 和谐社会

答案:C

解析:

60. [单选题]调节器尖轨相对于基本轨降低值偏差超过（ ），无降低段的尖轨顶面低于基本轨顶面时，应及时进行处理。

A) 0.5mm

B) 1mm

C) 1.5mm

D) 2mm

答案:B

解析:

61. [单选题]当曲线半径 $245\text{m} < R \leq 195\text{m}$ 时，曲线轨距应加宽（ ）。

A) 0

B) 5mm

C) 10mm

D) 15mm

答案:C

解析:

62. [单选题]钢轨打磨后应及时清理（ ）、钢轨表面上的打磨碎屑。

A) 路肩上

B) 路基边坡

C) 轨道板

D) 侧沟内

答案:C

解析:

63. [单选题]10.9级螺栓有纹部分直径为（ ）。

A) 22mm

B) 24mm

C) 26mm

D) 28mm

答案:B

解析:

64. [单选题]电气化铁路线路上，拨道作业，线路中心线位移一次不得超过（ ）；一侧拨道量年度累计不得大于120mm，并不得侵入建筑限界。

A) $\pm 20\text{mm}$

B) $\pm 30\text{mm}$

C) $\pm 40\text{mm}$

D) $\pm 50\text{mm}$ 。

答案:B

解析:

65. [单选题]新建或改建有砟桥上护轨应采用与基本轨（ ）。

- A) 同类型或低一级的钢轨
- B) 同类型的钢轨
- C) 低一级的钢轨
- D) 高一级的钢轨

答案:A

解析:

66. [单选题]高速铁路钢轨顶面上有长度大于30mm且深度大于（ ）的掉块应判定为钢轨折断。

- A) 4mm
- B) 5mm
- C) 6mm
- D) 7mm

答案:B

解析:

67. [单选题]施工方案审核通过后，施工单位应与相关设备管理单位和行车组织单位按施工项目分别签订（ ）。

- A) 行车安全协议
- B) 人身安全协议
- C) 劳动安全协议
- D) 施工安全协议

答案:D

解析:

68. [单选题]我国钢轨的标准长度有12.5米和（ ）两种。

- A) 10
- B) 20
- C) 25
- D) 100

答案:C

解析:

69. [单选题]（ ）是各单位共同管理、相互联系、相互制约的区域及环节，重点指的是站段之间、路企之间的铁路运输生产结合部。

- A) 系统结合部
- B) 环境结合部
- C) 单位结合部
- D) 安全生产结合部

答案:C

解析:

70. [单选题]道口标志应设在通向道口，距道口最外股钢轨不少于（ ）处的道路右侧。

- A) 10m
- B) 50m
- C) 25m
- D) 20m

答案:D

解析:

71. [单选题]在区间线路上进行不影响行车安全的作业，不需要以停车信号或移动减速信号防护时，应在作业地段两端处列车运行方向左侧(双线在线路外侧)（ ）的路肩上设置作业标。

- A) 50m
- B) 20m
- C) 500~1000m
- D) 800m

答案:C

解析:

72. [单选题]道口指铁路上铺面宽度在（ ）及以上，直接与道路贯通的平面交叉。

- A) 1m
- B) 1.5m
- C) 2m
- D) 2.5m

答案:D

解析:

73. [单选题]本线作业来车时，作业人员下道避车距离的规定 $V_{max} \leq 60\text{km/h}$ 时，距列车不小于（ ）米下道完毕。

- A) 500
- B) 800
- C) 1000
- D) 1200

答案:A

解析:《普速铁路工务安全规则》铁总运[2014]272号 第3.2.3条

74. [单选题]高锰钢整铸辙叉在辙叉心宽40mm断面处，辙叉心垂直磨耗(不含翼轨加高部分)，60kg / m及以上钢轨，在允许速度不大于120km / h的到发线上超过()，可判定为重伤标准。

- A) 6mm
- B) 8mm
- C) 10mm
- D) 11mm

答案:C

解析:

75. [单选题] () 是依靠在稳定岩土中的嵌固力支挡滑体的建筑物。

- A) 砌片石防护
- B) 抗滑桩
- C) 位移观测桩
- D) 抛石防护

答案:B

解析:

76. [单选题]长轨条运行中, 人员必须离开轨端 () 米以外, 严禁在长轨上走动。

- A) 1
- B) 2
- C) 2.5
- D) 3

答案:D

解析:《普速铁路工务安全规则》铁总运[2014]272号 第3.4.2条

77. [单选题]在工作表中输入公式, 选定要输入公式的单元格, 再输入 (), 输入公式 (输入数字、运算符和单元格地址), 然后按回车键。

- A) 等号
- B) 大于号
- C) 小于号
- D) 冒号

答案:A

解析:

78. [单选题]艰苦奋斗、() 是铁路的光荣传统, 是推动铁路事业发展的精神动力。

- A) 勇于拼搏
- B) 勇于奉献
- C) 无私奉献
- D) 乐于奉献

答案:B

解析:

79. [单选题]60kg/m钢轨, 构造轨缝为()mm。

- A) 12
- B) 14
- C) 16
- D) 18

答案:D

解析:

80. [单选题]下列哪种自然灾害可能危险地段需要由铁路局集团公司工务部门公布（）。

- A) 有下大雨
- B) 有落石
- C) 有断电
- D) 有大风

答案:B

解析:

81. [单选题]下穿铁路桥梁、涵洞的道路，当桥涵净高小于()时，应当按照国家标准设置限高防护架和车辆通过限高、限宽标志。

- A) 2 m
- B) 3 m
- C) 4 m
- D) 5m

答案:D

解析:

82. [单选题]依据《安全生产法》的规定，从业人员发现直接危及人身安全的紧急情况时，可以（）后撤离现场。

- A) 经安全管理人员同意
- B) 经单位负责人批准
- C) 经现场负责人同意
- D) 采取可能的应急措施

答案:D

解析:

83. [单选题]《中华人民共和国劳动法》规定：劳动合同依法订立即具有（）约束力，当事人必须履行劳动合同规定的义务。

- A) 道德
- B) 法律
- C) 法制
- D) 强制

答案:B

解析:

84. [单选题]以下关于装卸长钢轨的说法，正确的是（）。

- A) 长轨车运行中，人员必须离开轨端5m以外。
- B) 卸轨时，撬棍不得插入长轨移动方向的横梁后面，前一根长轨通过本车后方准拨动后一根就位。
- C) 作业人员可在长轨上走动。
- D) 作业人员可在悬空的长轨下作业。

答案:B

解析:

85. [单选题]以下关于下水作业的说法，不正确的是（）。

A) 下水作业前，应观测水深及流速，并选派会游泳的人员担当水中作业，水温在5℃~15℃时，连续时间不得超过30 min。

B) 平原遇江河水位暴涨时，不得进行下水作业。

C) 冬季需在冰上施工时，作业负责人应针对江河水面宽、深程度及地理条件、作业繁简等情况，制订出安全措施。

D) 水温在16℃~25℃，下水作业连续时间不得超过2.5h。

答案:D

解析:

86. [单选题]在其他站线，线路轨道静态几何尺寸容许偏差管理值中，三角坑(直线和圆曲线)的作业验收标准为（）mm。

A) 5

B) 7

C) 8

D) 3

答案:A

解析:

87. [单选题]列车限速 $V_{max} \leq 45\text{km/h}$ 时，接头螺栓：每个接头至少拧紧（）个(每端2个)。

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

答案:D

解析:

88. [单选题]涉及营业线施工时，须按（）规定程序审批，且必须保证行车安全，减少对运输的影响。

A) 车间

B) 工务段

C) 集团公司

D) 国铁集团

答案:D

解析:

89. [单选题]当列车速度为 $V_{max} \leq 120\text{km/h}$ 时，钢轨锈蚀，经除锈后，轨底厚度不足5mm或轨腰厚度不足（）mm，可判定该钢轨达到重伤标准。

A) 5

B) 8

C) 10

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/878042003143007005>