1．建筑既表示建造房屋和从事其他土木工程的活动，又表示这种活动的成果——建筑物。

（ √ ）

2．建筑的构成要素包括：建筑功能、建筑技术、建筑形象。（ √ ）

3．建筑功能是人们建造房屋的具体目的和使用要求的综合体现，任何建筑物都具有为人使用的功能。（ √ ）

4．由于各类建筑的用途不尽相同，因此就产生了不同的建筑。（ √ ）

5．建筑形象是建造房屋的手段，包括建筑材料与制品技术、设备技术、建筑结构技术、建筑施工技术等内容。（ × ）

6．建筑构造是研究建筑物的构成、各组成部分的组合原理和方法的学科，是建筑设计不可分割的一部分。（ √ ）

7.建筑功能往往会对建筑的结构形式、平面空间构成、内部和外部空间的尺度、形象产生直接的影响。（ √ ）

8．纵观建筑发展进程，虽然科技在进步，但都没有带来建筑科技革命。（ × ）

9．虽然不同的时代、不同的地域、不同的人群对建筑形象的理解是相同的，但建筑的艺术形象仍然需要符合美学的一般规律。（ × ）

10．由于建筑的使用年限较长，同时也是构成城市景观的主体，因此成功的建筑应当反映时代特征、民族特点、地方特色和文化色彩，并与周围的建筑和环境有机融合、协调搭配，能经受时间的考验。（ √ ）

1．仅仅为满足生产、生活的某一方面需要，建造的某些工程设施称为（ D ）。

D．构筑物

2．直接作用在建筑的外力统称为（ D ）

D．荷载

3．直接作用在建筑的外力统称为荷载，荷载可分为两大类，分别是（ A ）

A．恒荷载和活荷载

4．下列属于恒荷载的一项是（ A ）

A．建筑自重

5．建筑承受水平荷载的主体为（ B ）

B．风荷载

6．下列按建筑的使用功能及属性分类的一组是（ A ）

A．民用建筑、工业建筑和农业建筑

7．供人们居住及进行社会活动等非生产性活动的建筑指的是（ A ）

A．民用建筑

8．供人们进行工业生产活动的建筑指的是（C ）

C．工业建筑

9．供人们进行农牧业的种植、养殖、储存等用途的建筑指的是（ D ）

D．农业建筑

10．下列按承重结构材料分类的一组是（ D ）

D．木结构、钢结构、混凝土结构

1．房屋构造的合理性，取决于是否能够抵抗自然侵袭，是否满足各种不同使用要求，是否符合力学原理，选用材料、构件是否合理，施工上是否方便，对建筑艺术是否有提高。（ √ ）

2．为确保建筑能够充分地发挥其使用功能，延长建筑的使用年限，在进行建筑构造设计时，必须要对影响建筑构造的因素进行综合分析，制定技术上可行、经济上合理的构造设计方案。（ √ ）

3．人们在房屋内部从事的生产、生活、学习和娱乐等活动会对房屋产生相同的影响。（ × ）

4．房屋的建造地点不同，使用功能不同，但对建筑构造的要求是相同的。（ × ）

5．寒冷地区的房屋要解决好冬季的隔热问题，炎热地区的房屋把保温和通风作为首先需要满足的条件。（ × ）

6．在选择受力的构配件时，应把确保美观放在首位。（ × ）

7.建筑的立面和体型是确定建筑形象的决定因素，而细部的构造处理对建筑的整体美观影响不大。（ × ）

8．房屋的建造需要消耗大量的材料，在选择构造方案时应充分考虑建筑的综合效益，因地制宜，就地取材，注重环境保护和节约能源，多采用天然建材的替代产品，尽量降低材料费用。（ √ ）

9．虽然公共建筑的类型较多，但功能和体量基本相同。（ × ）

10．在满足建筑使用功能、结构安全的前提下，在建筑构造设计时，应大力推广先进的建筑技术，选用各种新型建材，采用先进合理的施工工艺。（ √ ）

1．支撑建筑，维护建筑安全及建筑抗风、抗震的骨架，指的是（ D ）

D．建筑的承重结构

2．建筑总高度超过 100m 时，不论是住宅或公共建筑均为（ A ）

A．超高层建筑

3．住宅建筑 1~3 层为（ B ）

B．低层建筑

4．建筑按工程设计等级可划分为（ C ）

C．四级

5．建筑按建筑设计使用年限可划分为（ C ）

C．四级

6．以型钢等钢材作为房屋承重骨架的建筑指的是（ B ）

B．钢结构建筑

7．框架结构、排架结构、剪力墙结构、框架—剪力墙结构、筒体结构均属于（D ）

D．钢筋混凝土结构

8．相比较来说，我国古建筑多采用的结构形式是（A ）

A．木结构

9．耐火等级是衡量建筑物耐火程度的标准，其划分指标是（B ）

B．主要构件的耐火极限和燃烧性能

10．建筑物从受到火的作用起，到失去支持能力，或发生穿透性裂缝，或背火一面温度升高到 220℃时所延续的时间，称为（ B ）

B．耐火极限

5．建筑构件按照燃烧性能分成（ C ）

C．非燃烧体、难燃烧体和燃烧体

6．建筑耐火等级高的建筑，其主要组成构件耐火极限的时间（ C ）

C．长

8．具有历史性、纪念性、代表性的重要建筑物的耐久年限是（ A ）

A．100 年以上

1．建筑模数是选定的标准尺度单位，作为建筑空间、建筑构配件、建筑制品以及有关设备尺寸相互协调中的增值单位。（ √ ）

2．基本模数是模数协调中选用的基本单位，其数值为 1000 mm，符号为 MM。（ × ）

3．整个建筑物及其一部分或建筑组合构件的模数化尺寸应为基本模数的倍数。（ √ ）

4．由于建筑中需要用模数协调的各部位尺度相差较大，仅仅靠基本模数不能满足尺度的协调要求，因此人们在基本模数的基础上又发展了相互之间存在内在联系的导出模数，包括扩大模数和分模数。（√ ）

5．分模数是基本模数的整数倍数。（ × ）

6．水平分模数基数为 3M、6M、12M、15M、30M、60M 等，其相应的尺寸分别是 300 mm、600 mm、1 200 mm、1 500 mm、3 000 mm、6 000 mm 等。（ × ）

7．扩大模数主要适用于缝隙、构造节点、构配件断面尺寸。 （ × ）

8．模数数列是以基本模数、扩大模数、分模数为基础，扩展成的一系列尺寸。（ √ ）

9．模数系列可以保证不同建筑及其组成部分之间尺度的统一协调，有效减少建筑尺寸的种类，并确保尺寸具有合理的灵活性。（ √ ）

10．竖向扩大模数基数为 3M、6M，其相应的尺寸分别是 300 mm、600 mm。（ √ ）

1．建筑最下部的承重构件指的是（ B ）

B．基础

2．能直接承受建筑荷载的土层称为（ C ）

C．天然地基

3．下列不是建筑物的组成部分的是（ B）

B．地基

4．在建筑工程中，把建筑物与土壤直接接触的部分称为（ A）

A．基础

5．地基中直接承受建筑物荷载的土层为（ B）

B．持力层

6．地基受力范围内，持力层以下的土层为（ D）

D．下卧层

7．承受着建筑物全部荷载的构件是（ A）

A．基础

8.凡天然土层本身的承载能力弱，或建筑物上部荷载较大，须预先对土层进行人工加固处理后才能承受建筑物荷载的地基称为（ D ）

D．人工地基

9.基础本身需要承受和传递整个建筑物的荷载，因此其必须具有足够的（ A ）

A．强度和刚度

10.基础工程造价约占建筑工程总造价的（ C）

C．10%~40%

1．从设计室外地面至基础底面的垂直距离称为基础的埋置深度，简称（ B）

B．基础的埋深

2．从经济和施工的角度考虑，在保证结构稳定和安全使用的前提下，应优先选用（ A）

A．浅基础

3．浅基础的基础埋深不超过（ D）

D．5m

4. 基础埋深大于或等于 5 m 时称为（ B ）

B．深基础

5．基础埋深在一般情况下应不小于（ D）

D．0.5m

6. 当基础设计深度在地下水位以下时，基础底面埋置深度应低于地下水位（ B ）

B．200mm

7．下列关于刚性基础说法有误的一项是（ D）

D．刚性基础抗压强度低而抗拉、抗剪强度高

8．条形基础也称为（ C）

C．带形基础

9.刚性基础是由砖石、毛石、素混凝土、灰土等刚性材料制作的基础，又称（ B）

B．无筋扩展基础

10．用钢筋混凝土制作的基础称为柔性基础，也叫（ C）

C．扩展基础

1．当建筑物上部主体结构为多层框架结构或排架结构时，基础常采用独立的块状形式，即独立基础。（ √ ）

2．独立基础适用于地基土质不均匀以及荷载不均匀的柱为承重结构的建筑物。（ × ）

3．墙下条形基础主要用在墙承重结构中，即当建筑物上部的结构墙体延伸到地下时，基础沿墙体走向设置成长条形的形式。（ √ ）

4．墙下条形基础禁止用砖、石、混凝土等建造。（× ）

5．筏形基础的整体性好，可以跨越基础下的局部软弱土，常用于地基软弱的多层砌体结构、框架结构、剪力墙结构的建筑，以及上部结构荷载较大且不均匀或地基承载力低的情况。（ √ ）

6．当筏形基础做得很深时，常将基础改做成箱形。（ √ ）

7．箱形基础整体空间刚度大，整体性强，能抵抗地基的不均匀沉降，适用于高层建筑、在软弱地基上建造的重型建筑物或对不均匀沉降有严格限制的建筑。 （ √ ）

8．筏形基础由整片的钢筋混凝土板组成，板直接作用于地基土层。（ √ ）

9.箱型基础中空部分禁止用作地下室或地下停车库。（ × ）

10.筏形基础按结构布置可分为梁板式基础和无梁式基础。（ √ ）

1．桩基础是浅基础的一种，一般由设置于土中的桩柱和承接上部结构的承台组成。（ × ）

2．桩基础的类型很多，按照桩的受力方式可分为端承桩和摩擦桩。（ √ ）

3. 桩基础承台可将下方的若干个单桩柱联系在一起，其厚度由结构计算确定。（ √ ）

4. 桩基础桩柱的作用是将上部建筑物的荷载传递到深处承载力较大的土层上，或将软弱土层挤密以提高地基土的承载力和密实度。（ √ ）

5. 桩基础的类型很多，按照所使用的材料可分为预制桩和灌注桩。（ × ）

6. 桩基础桩的断面形状有圆形、方形、环形、六角形及工字形等多种形式。（ √ ）

7. 摩擦桩的桩侧荷载主要由桩端阻力承受，适用于表面软土层不太厚，而下部为坚硬土层的地基情况。（ × ）

8. 预制桩的入土方法有打入、压入、振入等方式，桩长一般不小于 12m。（ × ）

9. 灌注桩是直接在桩位上就地成孔，然后在孔内灌注混凝土或钢筋混凝土，其优点是没有振动和噪音，特别适合周围有危房或深挖基础不经济的情况。（ √ ）

10. 端承桩的荷载由桩侧摩擦力和桩端阻力共同承担或主要由桩侧摩擦力承担，适用于软土层较厚，而坚硬土层距离地表很深的地基情况。（ × ）

1．通常将建筑物首层下面的房间称为（ D）

D．地下室

2．地下室按使用功能分有（ C）

C．普通地下室和防空地下室

3．地下室按顶板标高分有（ B）

B．半地下室和全地下室

4．防空地下室的顶板必须采用（ B）

B．现浇板

5．防空地下室的外墙采用砖墙时，厚度不应小于（ C ）

C．370mm

6．地下室的外墙不仅承受垂直荷载，还承受土、地下水和土壤冻胀的侧压力，因此地下室的外墙设计应按（ B）

B．挡土墙

8．通常地下室外墙窗在室外地坪以下时，窗外应设（ C）

C．采光井

9.人防地下室至少要有两个出口通向地面，并且必须有一个是独立的安全出口，这个安全出口与地面以上建筑物的距离要求不小于地面建筑物高度的（ A ）

A．1/2

10. 为防地面水流入采光井，侧墙顶面应比室外设计地面高（ B ）

B．250~300 mm

1．地下室的防潮和防水是确保地下室能够正常使用的关键环节，应根据现场的实际情况，确定防潮和防水的构造方案，做到安全可靠、万无一失。（ √ ）

2．当设计最高地下水位低于地下室底板 0.30~0.50m，且地基范围内的土及回填土无形成上层滞水可能时，地下室的底板和墙身只需做防潮处理。（ √ ）

3. 当设计最高地下水位低于地下室底板顶面时，地下室的部分外墙和底板都浸泡在水中，这时地下室的外墙受到地下水侧压力，底板受到地下水的浮力。（ × ）

4. 隔水法是采用最多的一种地下室防水方法，主要有卷材防水和防水混凝土防水两类。

（ √ ）

5. 地下防水工程对卷材厚度的要求是根据卷材的原材料性质、生产工艺、物理性能与使用环境等因素决定的。（ √ ）

6. 地下室防水等级为一级时，防水标准要求不允许漏水，结构表面无湿渍。（ √ ）

7. 作为人员临时活动场所的地下室，其防水等级为一级。（ × ）

8. 地下室防水等级为二级时，其要求是可有漏水点，不得有线流和漏泥砂。（ × ）

9. 地下工程不同防水等级的适用范围，应根据工程的重要性和使用中对防水的要求选定。（ √ ）

10. 当卷材防水层用于建筑物地下室时，应铺设在结构底板垫层至墙体防水设防高度的结构基面上。（ √ ）

1．按墙体在建筑平面上所处位置分类，可分为（ B ）

B．外墙、内墙

2．用砖和砂浆砌筑的墙体称为（ C）

C．砖墙

3．沿建筑物纵轴方向布置的墙称为（ B）

B．纵墙

4．沿建筑物横轴方向布置的墙称为（ C）

C．横墙

5．屋顶上部的沿着房屋四周布置的墙称为（ D）

D．女儿墙

6．按墙体的施工方法分类，可分为（ D ）

D．块材墙、版筑墙、板材墙

7．按墙体的构造形式分类，可分为（ C ）

C．实体墙、空体墙、复合墙

8．按墙体的受力特点分类，可分为（ B ）

B．承重墙、非承重墙

9．墙体的作用不包括（ D）

D．采光

10．下列具有在水平方向划分建筑内部空间作用的构件是（ C ）

C．墙体

1．在非砖混结构中，墙体可能是承重构件，也可能是围护构件。（ √ ）

2．加气混凝土砌块多用于承重墙及框架结构的填充墙。（ × ）

3．石材墙主要用于山区或石材产区的低层建筑中。（√ ）

4．墙体设计时，在热工方面没有具体要求。（ × ）

5．墙体设计时，必须考虑满足防火的要求。（ √ ）

6．墙体设计时，必须考虑满足防潮、防水的要求。（ √ ）

7．墙体设计时，在隔声方面没有具体的要求。（ × ）

8．在框架结构中，填充在柱子之间的墙称为石材墙。（ × ）

9．在框架结构中，填充在柱子之间的墙称为填充墙。（ √ ）

10．隔墙是填充墙的一种特殊形式。（ × ）

1．下列关于墙体承重方式说法有误的一项是（ B）

B．横墙承重的建筑物横向刚度较强，整体性差

2．砖混结构建筑的结构布置方案，通常有横墙承重、纵墙承重、纵横墙承重、内框架承重等，当楼板支撑在横向墙上时为（ C）

C．横墙承重

3．砖混结构建筑的结构布置方案，通常有横墙承重、纵墙承重、纵横墙承重、内框架承重等，当楼板支撑在纵向墙体时为（B）

B．纵墙承重

4．砖混结构建筑的结构布置方案，通常有横墙承重、纵墙承重、纵横墙承重、内框架承重等，当一部分楼板支撑在纵向墙上，另一部分楼板支撑在横向墙上时，为（ A）

A．纵横墙承重

5．房屋内部采用柱、梁组成的内框架承重，四周采用外墙承重，由墙和柱共同承受水平承重构件传来的荷载，此种承重方案为（ D）

D．内框架承重

6．高度为 115~380 mm，单块质量不超过 20kg 的砌块属于（ A ）

A．小型砌块

7．高度为 380~980 mm，单块质量在 20~350kg 的砌块属于（ B ）

B．中型砌块

8．高度大于 980 mm，单块质量超过 350kg 的砌块属于（ C ）

C．大型砌块

9．砌筑砖墙时，标准砖缝的宽度为（ B ）

B．10mm

10．砌筑墙竖直灰缝的宽度主要根据砌块材料和规格大小确定，一般情况下，小型砌块为（ C ）

C．10~15 mm

1.模数型多孔砖砌体用没型号规格的砖组合搭配砌筑，砌体高度以 50 mm（1/2M）进级，墙体厚度和长度以 100 mm（1M）进级。（ × ）

2．为保证墙体的耐久性，满足各构件的使用功能要求及墙体与其他构件的连接，应在相应的位置进行构造处理，这就是墙体的细部构造。（ √ ）

3．砖墙的细部构造主要包括墙脚（勒脚、墙身防潮层、踢脚、散水等）、窗台、过梁、墙身加固措施等。（√ ）

4．勒脚是内墙身接近室外地面处的表面保护和饰面处理部分。（ × ）

5．勒脚可防止墙身在外界机械作用力碰撞破坏。（ √ ）

6．在墙身中设置防潮层的目的是防止土壤中的水分沿基础上升，使位于勒脚处的地面水渗入墙内而导致墙身受潮。（ √ ）

7．在墙身中设置防潮层的作用是提高建筑物的耐久性，保持室内干燥卫生。（ √ ）

8．墙体竖直防潮层一般应在室内地面不透水垫层（如混凝土）范围以内，通常在-0.060 m标高处设置，而且至少要高于室外地坪 150mm，以防雨水溅湿墙身。（ × ）

9．墙体水平防潮层选用的材料有防水卷材（油毡）、防水砂浆和配筋细石混凝土。（ √ ）

10．油毡不易老化，又可使基础墙与上部的墙体联接紧密，增强砖墙的整体性和抗震能力，故目前广泛采用油毡做防水层。（ × ）

1．外墙内侧或内墙两侧的下部与室内地坪交接处的构造称为（ B ）

B．踢脚

2．靠近勒脚下部的排水坡称为（ C ）

C．散水

3．窗洞口下部设置的防水构造称为（ D ）

D．窗台

4．设置在门窗洞口上方的，用来支承门窗洞口上部砌体和楼板传来的荷载，并把这些荷载传给门窗洞口两侧墙体的水平承重构件称为（ A ）

A．过梁

5．沿建筑物外墙四周及部分内墙的水平方向设置的连续闭合的梁称为（B ）

B．圈梁

8．用来加固并保护内墙脚，遮盖墙面与楼地面的接缝，防止墙体污染的细部构造是（B）

B．踢脚

6．用来加速排除从屋檐下滴的雨水，防止因积水渗入地基而造成建筑物下沉的墙体细部构造是（ C）

C．散水

7．圈梁是沿建筑物外墙四周及部分内墙的水平方向设置的连续闭合的梁，又称（ C）

C．腰箍

8．由于砖砌体为脆性材料，抗震能力差，因此在 6 度及以上的抗震设防区，为增强建筑物的整体刚度和稳定性，必要时还要增设（ C ）

C．钢筋混凝土构造柱

9.下列构造措施不是用来增强多层砌体建筑物整体刚度的一项是（ D ）

D．过梁

10.在砌体墙墙体转折处或丁字墙体上开设门洞，一般应设（ C ）

C．门垛

1．普通砖隔墙一般采用半砖隔墙，其标志尺寸为（A ）

A．120 mm

2．下面关于砌块隔墙相关说法有误的一项是（B ）

B．砌墙时，即便砌块不够整块，也禁止采用普通黏土砖填补

3．下列关于骨架隔墙说法有误的一项是（ D ）

D．骨架隔墙不可以直接放置在楼板上

4．下列关于普通砖隔墙说法有误的一项是（ C ）

C．普通砖隔墙墙高大于1m时，必须设置构造柱

5．在建筑中用于分隔室内空间，但隔不到屋顶，只有半截的非承重墙称为（ B ）

B．隔断

6．骨架隔墙又称（D ）

D．立筋隔墙

7．以骨架为依托，把面层钉结、涂抹或粘贴在骨架上形成的隔墙是（ D）

D．骨架隔墙

8．骨架隔墙主要分为两部分，分别是（B）

B．骨架和面层

9．下面关于块材隔墙特点说法有误的一项是（ D ）

D．容易拆装

10.下列关于板材隔墙说法有误的一项是（ D ）

D．板材隔墙安装依赖骨架

1．根据幕墙玻璃和结构框架的不同构造方式和组合形式，又可分为明框式、半隐框式和隐框式三种。（ √ ）

2．框式玻璃幕墙一般由结构框架、填充材料和幕墙玻璃组成。（ √ ）

3．半隐框式玻璃幕墙的玻璃与明框式玻璃幕墙的玻璃安装方式完全一样。（× ）

4．明框式玻璃幕墙的玻璃是镶嵌在竖梃、横档等金属框上，并用金属压条卡住。（√ ）

5．半隐框式玻璃幕墙分横隐竖不隐或竖隐横不隐两种。（ √ ）

6．明框式玻璃幕墙是将玻璃用结构硅酮胶黏结在铝框上，铝框全部隐蔽在玻璃后面。（ × ）

7．半隐框式玻璃幕墙又称为全玻式玻璃幕墙，是一种全透明、全视野的玻璃幕墙，由玻璃肋和玻璃面板构成。（ × ）

8．使用玻璃肋支撑结构的玻璃幕墙是指在幕墙面板形成在某一层范围内幅面比较大的无遮挡透明墙面。（ √ ）

9．外挂墙板与主体结构应采用合理的连接节点，以保证荷载传递路径简捷，符合结构的计算假定。（ √ ）

10．外挂墙板可以组合成预制混凝土幕墙，也可以局部应用，既广泛用于装配式混凝土建筑，也用于现浇混凝土建筑和钢结构建筑中。（ √ ）

1．楼板层一般由面层、附加层、结构层和顶棚层等几个基本层次组成，其中作为楼板主要承重层次的是（ A ）

A．结构层

2．楼板层一般由面层、附加层、结构层和顶棚层等几个基本层次组成，其中俗称为天花板的是（ D ）

D．顶棚层

3．楼板层一般由面层、附加层、结构层和顶棚层等几个基本层次组成，其中位于楼板层最上端的是（ B ）

B．面层

4．通常被称为天花板或天棚的构造层指的是（ C ）

C．顶棚

5．为隔绝撞击声而设的隔声层应归属于（ C ）

C．附加层

6．用来防止水渗透的防水层应归属于（ C ）

C．附加层

7．起到改善热工性能的隔热或保温层应归属于（ C ）

C．附加层

8．地面层主要包括的基本层次有（ C ）

C．素土夯实层、垫层、附加层和面层

9． 分隔建筑物最底层房间与下部土壤的水平构件，称为（ D ）

D．地面层

10.楼地层包括楼板层和地面层，其中地面层又称（ D ）

D．地坪层

1．楼地层需要具有一定的强度和刚度，满足其承重性能。（ √ ）

2．作为水平方向的分隔构件，楼板层需要具有一定的防火、隔声和防潮、防水能力。

（ × ）

3．地坪层因与室外土层直接接触，需要具有一定的防潮能力，但不需要考虑保温、防腐等要求。（× ）

4．木楼板具有自重轻、构造简单、耐火、耐久、隔声等优点，但为节约木材，目前已很少采用。（ × ）

5．木楼板是我国传统做法，采用木梁承重，上做木地板，下做板条抹灰顶棚。（ √ ）

6．钢筋混凝土楼板强度高，刚度好，有较强的耐久性能和防火性能，具有良好的可塑性，便于工业化生产和机械化施工，是目前我国房屋建筑中广泛采用的一种楼板形式。（ √ ）

7．钢筋混凝土楼板是在压型钢板组合基础上发展起来的，这种组合体系是利用凹凸相间的压型薄钢板作为衬板与现浇混凝土浇筑在一起而形成的钢衬板组合楼板。（ × ）

8．压型钢板组合楼板主要用于大空间、高层民用建筑和大跨度工业厂房中。（ √ ）

9．压型钢板组合楼板既提高了楼板的强度和刚度，又加快了施工进度。（ √ ）

10．楼地层设计时，只需考虑安全要求，不用考虑经济要求。（ × ）

1．钢筋混凝土楼板按施工方式不同，分为（ A ）

A．现浇整体式钢筋混凝土楼板、预制装配式钢筋混凝土楼板、装配整体式钢筋混凝土楼板

2．将楼板现浇成一块平板，并直接支承在墙上，这种楼板称为（ A ）

A．板式楼板

3．由板和梁组成的楼板称为（ A ）

A．梁板式楼板

4． 下列关于梁板式楼板说法错误的一项是（ C ）

C．一般主梁沿房间长跨方向布置，次梁则平行于主梁布置

5． 下列关于井式楼板说法错误的一项是（ C ）

C．井式楼板有主梁、次梁之分

6．下列关于无梁楼板说法错误的一项是（ C ）

C．当荷载较大时，为避免楼板太厚，应采用无柱帽无梁楼板

7． 下列关于压型钢板混凝土组合楼板说法错误的一项是（B ）

B．压型钢板混凝土组合楼板主要由楼面层、组合板两部分组成

8． 下列关于预制钢筋混凝土楼板说法错误的一项是（D ）

D．预应力预制装配式钢筋混凝土楼板可以减轻自重，但大大增加造价

9．下列关于叠合楼板说法错误的一项是（C ）

C．叠合楼板的预制板部分，通常采用预应力或非预应力薄板，板的跨度一般为 8～16m

10．下列关于密肋填充块楼板说法错误的一项是（D）

D．密肋填充块楼板的肋间距一般为 30～60mm，面板的厚度一般为 40～50mm

1．压型钢板混凝土组合楼板有单层钢衬板组合楼板和双层钢衬板组合楼板之分。（ √ ）

2．预制钢筋混凝土楼板是指在预制构件加工厂或施工现场外预先制做，然后再运到施工现场装配而成的钢筋混凝土楼板。（√ ）

3．现浇整体式钢筋混凝土楼板是在施工现场经支模、扎筋、浇筑混凝土等施工工序，再养护达到一定强度后拆除模板而成型的楼板结构。（√ ）

4．当长边与短边之比大于 3 时，楼板在长边方向都挠曲，即荷载沿长边方向传递，按双向板计算。（ × ）

5．当长边与短边之比不大于 2 时，楼板在两个方向都挠曲，即荷载沿两个方向传递，按单向板计算。（ × ）

6．板式楼板底面平整，便于支模施工，是最简单的一种形式，适用于平面尺寸较大的房间以及公共建筑的中央大厅。（ × ）

7．预制装配式钢筋混凝土楼板常用的实心平板上下板面平整，制作简单，多用于走廊板、阳台板、楼梯平台板、管沟盖板等小跨度处。（ √ ）

8．预制装配式钢筋混凝土楼板常用的槽形板是一种梁板结合构件，即实心板的两侧设有纵肋，为便于搁置和提高板的刚度，板的两端通常设置端肋封闭。（√ ）

9．预制装配式钢筋混凝土楼板常用的空心板可以随意开洞，但当用于管道穿越较多的房间时，则需预留孔洞。（ × ）

10．预制装配式钢筋混凝土楼板常用类型有：实心平板、槽形板、空心板三种。（ √ ）

1．在地面垫层和面层之间加设防潮层的做法称为（D）

D．防潮地面

2．在楼面防水的众多方案之中，防水的最佳选择（ A ）

A．现浇楼板

3．噪音的传播主要有固体传声和空气传声两种，下列均属于固体传声的是（ A ）

A．人的行走、家具的拖动、撞击楼板

4．楼层隔声的重点是（ A ）

A．隔绝固体传声，减弱固体的撞击能量

5．增设吊顶可以起到隔声的作用，其原理在于（ C ）

C．隔绝空气传声

6．供使用者在上面休息、眺望、晾晒衣物，接触室外的平台，指的是（A）

A．阳台

7.挑板式阳台的悬挑长度一般不超过（ B ）

B．1.2mm

8．下列关于阳台相关说法错误的一项是（C）

C．阳台按与外墙的相对位置不同，可分为挑板式、压梁式和挑梁式阳台

9．下列关于楼板层防水说法错误的一项是（C）

C．建筑物内的客厅、卧室等房间由于使用功能的要求，往往容易积水

10．下列关于阳台排水处理相关说法错误的一项是（C）

C．阳台外排水适用于高层建筑或某些有特殊要求的建筑

1．雨篷位于建筑物出入口上方，用于遮挡雨水，保护外门不受侵害，并具有一定的装饰作用。（ √ ）

2．雨篷形式各异，目前采用较多的为钢筋混凝土雨篷和钢结构玻璃采光雨篷。（√ ）

3．钢筋混凝土雨篷结构牢固，坚固耐久，造型厚重有力，悬挑雨篷的悬挑长度一般为 1~1.5m，有板式、梁板式两种结构形式。（√ ）

4．雨篷挑出长度较小时，构造处理较简单，但不可采用无组织排水。（ × ）

5．玻璃采光雨篷是用采光板、钢化玻璃作面板的新型透光雨篷。（ √ ）

6．由于玻璃采光雨篷结构轻巧且富有现代感的装饰效果，被广泛应用于各类建筑入口（ √ ）

7．栏杆和栏板必须具有足够的强度和适当的高度，以保证使用安全。（ √ ）

8．阳台栏杆设计应易于儿童攀登，栏杆的垂直杆件间距不大于 1 m，放置花盆处必须采取防坠落措施。（× ）

9．六层及六层以下建筑阳台栏杆（板）净高不低于1.5 m。（× ）

10．栏杆（板）是很好的装饰构件，不仅对阳台自身，乃至对整个建筑都起着重要的装饰作用。（ √ ）

1．建筑物最上层覆盖的部分是（C）

C．屋顶

2．屋面坡度小于 5％的屋顶，称为（A）

A．平屋顶

3．坡屋顶通常是指（A ）

A．屋面坡度较陡的屋顶，其坡度一般大于 10％

4．材料找坡称为（A）

A．填坡

5．结构找坡称为（C）

C．撑坡

6．有组织排水方案可分为外排水和内排水两种基本形式，下列均属于外排水方式的一组是（A）

A．女儿墙外排水、檐沟外排水、女儿墙檐沟外排水

7．屋面雨水直接从檐口落自室外地面的一种排水方式称为（B ）

B．无组织排水

8．无组织排水又称（B ）

B．自由落水

9．相比较而言，最不宜用于临街建筑和高度较高的建筑的排水方式是（B ）

B．无组织排水

10．屋面雨水通过排水系统，有组织地排至室外地面或地下管沟的排水方式称为（ D ）

D．有组织排水

1．平屋顶上面可以作为固定的活动场所，如做成露台、屋顶花园、屋顶养鱼池等。（ √ ）

2．坡屋顶上面可以作为固定的活动场所，如做成露台、屋顶花园、屋顶养鱼池等。（ × ）

3．屋顶主要由屋面层、承重结构、保温隔热层和顶棚四部分组成。（ √ ）

4．在现代建筑中，如何处理好屋顶的形式和细部也是设计中不可忽视的重要问题（ √ ）

5．屋面覆盖材料的面积越小，厚度越大，屋面排水坡度越平坦。（ × ）

6．屋面覆盖材料的面积越大，厚度越薄，屋面排水坡度就越大。（ × ）

7．对于南方炎热的夏季，为避免强烈的太阳辐射高温对室内的影响，通常在屋顶应采保温措施。（ × ）

8．随着科学技术的发展，出现了许多新型的屋顶结构形式，如拱屋盖、薄壳屋盖、折板屋盖、悬索屋盖、网架屋盖等，这类屋顶多用于具有较大跨度的公共建筑。（ √ ）

9．在屋顶构造设计中，防止屋面漏水是最基本的功能要求。（ √ ）

10．屋顶是建筑外部形体的重要组成部分，屋顶的形式对建筑的特征有很大的影响（ √ ）

1．用防水卷材与胶粘剂结合在一起，形成连续致密的构造层，从而达到防水的目的的屋面称为（A）

A．柔性防水屋面

2．下列关于柔性防水屋面相关说法有误的一项是（C）

C．柔性防水屋面施工操作较为简单，技术要求较低

3.下列关于柔性防水屋面材料相关说法有误的一项是（ C ）

C．高分子防水卷材具有重量重，使用温度范围小，耐候性能差等缺点

4． 卷材防水屋面除防水层外，还包括结构层、找平层、结合层、保护层，其中保护层的作用是（C）

C．保护防水层

5． 卷材防水屋面除防水层外，还包括结构层、找平层、结合层、保护层，其中结构层的作用是（B）

B．承重

6．卷材防水屋面除防水层外，还包括结构层、找平层、结合层、保护层，其中找平层的作用是（D）

D．防止卷材凹陷或断裂

7．卷材防水屋面除防水层外，还包括结构层、找平层、结合层、保护层，其中结合层的作用是（A）

A．使卷材与基层胶结牢固

8．卷材防水屋面的辅助层次是根据屋盖的使用需要或为提高屋面性能而补充设置的构造层，包括保温层、隔蒸汽层、找坡层等，其中设置保温层的目的是（ C ）

C．防止夏季或冬季气候使建筑顶部室内过热或过冷

9．卷材防水屋面的辅助层次是根据屋盖的使用需要或为提高屋面性能而补充设置的构造层，包括保温层、隔蒸汽层、找坡层等，其中设置隔蒸汽层的目的是（ D ）

D．防止潮汽侵入屋面保温层，使其保温功能失效而设

10． 卷材防水屋面的辅助层次是根据屋盖的使用需要或为提高屋面性能而补充设置的构造层，包括保温层、隔蒸汽层、找坡层等，其中设置找坡层的目的是（ B ）

B．材料找坡屋面为形成所需排水坡度而设

1．卷材防水屋面的卷材防水层具有一定的延伸性和适应变形的能力，故而被称为柔性防水屋面。（√ ）

2．凡以各种合成橡胶或合成树脂或二者的混合物为主要原材，加入适量化学助剂和填充料加工制成的弹性或弹塑性卷材，均称为高聚物改性沥青类防水卷材。（ × ）

3．凡以各种合成橡胶或合成树脂或二者的混合物为主要原材，加入适量化学助剂和填充料加工制成的弹性或弹塑性卷材，均称为高分子防水卷材。（ √ ）

4．卷材防水层是一个封闭的整体，如果在屋面开设孔洞，有管道出屋面，或层顶边缘封闭不牢，都可能破坏卷材屋面的整体性，形成防水的薄弱环节而造成渗漏。（ √ ）

5．女儿墙、山墙，烟囱，变形缝等屋面与垂直墙面相交部位，均需做泛水处理，防止交接缝出现漏水。（ √ ）

6．挑檐口防水构造的要点是做好卷材的收头，使屋盖四周的卷材封闭，避免雨水渗入。

（ √ ）

7．挑檐沟的卷材收头处理通常是在檐沟边缘用水泥钉钉压条将卷材压住，再用油膏或砂浆盖缝。（ √ ）

8．落水口构造上要求排水通畅，不易渗漏和堵塞。（ √ ）

9．不上人屋面需设屋面检修孔，检修孔四周的孔壁可用砖立砌，也可在现浇屋面板时将混凝土上翻制成，高度一般为 300 mm。（ √ ）

10．挑檐沟外侧应做好滴水，沟内可加铺一层卷材以增强防水能力。（ √ ）

1．屋面与垂直墙面相交处的防水处理称为（ A）

A．泛水

2． 用来将屋面雨水排至水落管而在檐口或檐沟开设的洞口称为（B）

B．落水口

3．下列关于刚性防水屋面说法有误的一项是（ D ）

D. 刚性防水屋面要求基层变形大，一般只适用于有保温层的屋面

4．以细石混凝土作防水层的屋面称为（B）

B．刚性防水屋面

5．利用涂料干燥或固化以后的不透水性来达到防水目的的屋面称为（C ）

C．涂料防水屋面

6．刚性防水层防水屋面应做好分隔缝构造，分隔缝亦称（C ）

C．分仓缝

7．刚性防水层防水屋面应做好分隔缝构造，下列关于分隔缝相关说法有误的一项（D ）

D．分隔缝不得与屋面板板缝对齐

8．下面关于刚性防水屋面细部构造相关说法有误的一项是（A ）

A．刚性防水屋面的泛水构造要点与柔性防水屋面完全相同

9．下面关于刚性防水屋面常用的檐口相关说法有误的一项是（B ）

B．当挑檐较长时，可将混凝土防水层直接悬挑出去形成挑檐口

10．下面关于刚性防水屋面落水口构造相关说法有误的一项是（B ）

B．弯管式水落口不得用于女儿墙外排水

1．涂膜防水主要适用于防水等级为Ⅱ的屋面防水，也可用作Ⅰ级屋面多道防水设防中的一道防水。（ √ ）

2．防水涂料的种类很多，按施工时涂料液化方法的不同可分为溶剂型、水溶性、乳液型等种类。（ × ）

3．涂膜防水材料主要有各种涂料和胎体增强材料两大类。（ √ ）

4．氯丁胶乳沥青防水涂料以氯丁胶乳和石油沥青为主要原料，选用阳离子乳化剂和其他助剂，经软化和乳化而成，是一种水乳型涂料。（ √ ）

5．涂膜防水屋面的细部构造要求及做法类同于刚性防水屋面。（ × ）

6．塑料油膏防水屋面所采用的塑料油膏是以废旧聚氯乙烯塑料、煤焦油、增塑剂、稀释

剂、防老化剂及填充材料等配制而成。（ √ ）

7．防水涂料的种类很多，按其溶剂或稀释剂的类型可分为溶剂型、水溶型、乳液型等种类。（ √ ）

8．随着材料和施工工艺的不断改进，现在的涂膜防水屋面具有防水、抗渗、粘结力强、

耐腐蚀、耐老化、延伸率大、弹性好、不易燃、无毒、施工方便等诸多优点，已被广泛用于建筑各部位的防水工程中。（ √ ）

9．某些防水涂料（如氯丁胶乳沥青涂料）需要与胎体增强材料（所谓的布）配合，以增强涂层的贴附覆盖能力和抗变形能力。（ √ ）

10．涂膜防水屋面的细部构造要求及做法类同于卷材防水屋面。（ √ ）

1．坡屋顶最主要的两部分构造是（B）

B．承重结构和屋面

2．坡屋顶的承重结构不包括（B）

B．屋面瓦

3． 顶棚是屋顶下面的遮盖部分，其主要作用是（ C ）

C．保温隔热和装饰

4．普通标准抹灰的质量要求标准是（A）

A．一层底灰，一层面灰

5．高级抹灰的质量要求标准是（B）

B．一层底灰，数层中灰，一层面灰

6．抹灰分为一般抹灰和装饰抹灰两类，下列均属于装饰抹灰的是（D）

D．水刷石、干黏石、斩假石

7．抹灰分为一般抹灰和装饰抹灰两类，下列均属于一般抹灰的是（A）

A．石灰砂浆、混合砂浆、水泥砂浆

8．水泥拉毛是墙面装修的一种处理形式，其应属于（ A ）

A．抹灰类

9．水刷石是墙面装修的一种处理形式，其应属于（ A ）

A．抹灰类

10．干粘石是墙面装修的一种处理形式，其应属于（ A ）

A．抹灰类

1．墙面装修可以使墙体不直接受到风、霜、雨雪的侵蚀，提高墙体防潮、防风化能力，增强墙体的坚固性、耐久性，延长墙体的使用年限。（ √ ）

2．对墙面进行装修处理，增加墙厚，用装修材料堵塞孔隙，可改善墙体的热工性能，提高墙体的保温、隔热和隔声能力。（ √ ）

3．平整、光滑、色浅的内墙装修，可降低光线的反射。（ × ）

4．利用不同材料的室内装修，会产生对声音的吸收或反射作用，改善室内音质效果。（ √ ）

5．墙面装修可以增加建筑物立面的艺术效果，往往通过材料的质感、色彩和线型等的表现达到丰富建筑的艺术形象的目的。（ √ ）

6．由于外墙常受到风、雨、雪的侵蚀和大气中腐蚀性气体的影响，故外装修要求采用强度高、抗冻性强、耐水性好以及具有抗腐蚀性的建筑材料。（ √ ）

7．室内装修材料由室内使用功能决定。（ √ ）

8．室外装修用于外墙表面，兼有保护墙体和增加美观的作用。（ √ ）

9．墙面装修按施工方式不同，可分为抹灰类、贴面类、涂料类、裱糊类和铺钉类等 5 类。（ √ ）

10．平整、光滑、色浅的外墙装修，可提高室内照度和采光均匀度，改善室内卫生条件。（ × ）

1． 外墙抹灰的厚度一般为（C）

C．20~25mm

2． 内墙抹灰的厚度一般为（C）

C．15~20mm

3．室内墙面抹灰装修，面层的主要作用是（ D ）

D．表面平整、光洁、美观

4．室内墙面抹灰装修，底层的主要作用是（ A ）

A．粘接基层

5．墙面按装修所处部位不同，可分为（ A ）

A．室外装修和室内装修

6．底层抹灰起粘接和初步找平作用，施工上称为（C）

C．刮糙

7．经常受到碰撞的内墙阳角，常抹以高 2.0m 的 1:2 水泥砂浆，俗称（B）

B．水泥砂浆护角

8．为防止面层开裂，方便操作和立面设计的需要,常在抹灰面层做分格，称为（ C ）

C．引条线

9. 墙裙是指在内墙抹灰中，为防止门厅、走廊、楼梯间、厨房、卫生间等处因常受到碰撞、摩擦、潮湿的影响而变质采取起保护作用的构造，其又称为（ C ）

C．台度

10. 下列抹灰类施工方式均适合用于室外装修的一项是（A ）

A．水泥砂浆、混合砂浆、聚合物水泥砂浆

1．人造石材经常应用于室内墙面、柱面、门套等部位的装修。（ √ ）

2．天然石材墙面若采用厚板，则比薄板更经济。（ × ）

3．人造石材墙面包括水磨石、合成石材等。（ √ ）

4．人造石材墙面可与天然石材媲美，但造价要高于天然石材墙面。（ × ）

5．人造石材墙面的安装方法与天然石材墙面完全不同，仅可采用抹灰法。（ × ）

6．人造石材墙面的安装方法与天然石材墙面基本相同，一般可根据板材的厚度采用拴挂法。（ √ ）

7．无釉陶瓷面砖质地坚硬、强度高、吸水率低，主要用于高级建筑外墙面装修。（ √ ）

8．釉面砖表面光滑、美观、易于清洗，且防潮耐碱，具有较好的装饰效果，主要用于高级建筑内外墙面及厨房、卫生间的墙裙贴面。（ √ ）

9．陶瓷锦砖具有美观大方、拼接灵活、自重较轻、质地坚硬、耐酸、耐火、耐磨、不渗水、易清洁等特点。（ √ ）

10．粘贴陶瓷面砖时，为便于清洗和防水，要求安装紧密，必须留有灰缝，且用白水泥填实。（ × ）

1．天然石材的安装必须牢固，防止脱落，常见的方法主要有两种，分别是（ A ）

A．拴挂法和干挂法

2．天然石板墙面采用栓挂法施工时，第一步应（B）

B．基层剁毛

3．天然石板墙面采用栓挂法施工时，最后一步应（D）

D．水泥浆勾缝，清洗表面

4．下列关于饰面石材干挂法说法有误的一项是（C ）

C．连接件用膨胀螺栓固定在墙面上，上下两层之间的间距要远大于板块的高度

5．釉面砖施工时，最后一步应（D）

D．勾缝，细缝用白水泥擦平

6．在内外墙面上粘贴各种天然石板、人造石板、陶瓷面砖等的装修方式，指的是（A）

A．贴面类装修

7．釉面砖的安装必须牢固，防止脱落，常见的方法为（ B ）

B．黏贴法

8．墙面装修的作用不包括（D）

D．增加墙体承重

9．由于陶瓷面砖不仅可以用于墙面也可用于地面，所以也被称为（A ）

A．墙地砖

10.陶瓷锦砖是以优质瓷土烧制而成的小瓷块，又称（B ）

B．马赛克

1．保护楼板或地坪是楼地面饰面应满足的基本要求。（ √ ）

2．楼地面的饰面层在一定程度上缓解了外力对结构构件的直接作用，它可以起到耐磨、

防碰撞破坏，以及防止水渗透而引起楼板内钢筋锈蚀等保护作用。（ √ ）

3．房屋的楼面和地面，因房间的不同而有不同的要求，一般要求有坚固、耐磨、平整、不易起灰和易于清洁等。（ √ ）

4．楼地面的装饰是整个工程的重要组成部分，对整个室内的装饰效果有很大影响。（ √ ）

5．建筑结构的使用寿命与使用条件及使用环境有很大的关系，楼地面的饰面层在一定程度上缓解了外力对结构构件的直接作用。（ √ ）

6．楼地面可根据饰面材料进行命名，如水泥砂浆楼地面、水磨石楼地面、大理石楼地面、

地砖楼地面、木板楼地面等。（ √ ）

7．通常根据饰面材料的不同，将楼地面分为整体式楼地面、块材式楼地面、竹木类楼地面、卷材类楼地面、涂料类楼地面等类型。（ × ）

8．水泥砂浆地面构造简单，坚固耐磨，防潮、导热系数小，吸水性好，不易起灰等优点。（ × ）

9．细石混凝土地面具有刚性好，强度高，整体性差，易起灰等特点。（ × ）

10．细石混凝土地面是将天然石料的石屑做成水泥石屑面层，经磨光打蜡制成。（ × ）

1．下列关于裱糊墙面说法有误的一项是（ B）

B．糊墙纸虽然价格便宜，且非常耐水，容易擦洗，应用最广

2．下列关于裱糊墙面说法有误的一项是（ B）

B．纸面纸基壁纸虽然价格便宜，但不耐水，不能擦洗，故很少采用

3．下列关于板材墙面说法有误的一项是（B）

B．板材墙面一般采用湿作业法

4．下面关于板材墙面说法错误的一项是（ A ）

A．板材墙面属于普通装修

5．相比较而言，下列墙面装修属于高级装修的一种是（C ）

C．板材装修

6．下列各种墙面装修方法，属于干作业的是（A）

A．板材墙面

7．木板墙面的组成结构主要分为两部分，分别是（ D ）

D．木骨架和板材

8．下列关于板材墙面相关说法有误的一项是（C ）

C．采用的是湿作业法安装

9．下列关于涂料类墙面说法有误的一项是（B）

B．涂料类饰面具有工效高、工期短、材料用量少、自重轻、耐久性好等优点

10．裱糊墙面所采用的纸面纸基壁纸又称（ D ）

D．糊墙纸

1.凡利用各种人造的和天然的预制块材、板材镶铺在基层上的地面称（B ）

B．块材地面

2.缸砖是陶土加矿物颜料烧制而成的，砖块有两种颜色，分别是（B ）

B．红棕色和深米黄色

3.铺砖地面铺设方式主要有两种，分别是（ A ）

A．干铺和湿铺

4.天然石板地板常用的天然石板是指（C）

C．大理石板和花岗石板

5．木板楼地面按其用材规格分为（ D ）

D．普通木楼地面、硬木条楼地面和拼花木楼地面

6．木板楼地面按其按其构造方式分为（ C ）

C．空铺木楼地面、实铺木楼地面和强化楼地面

7．实铺木地面双层面层的铺设方法时，最后一步应（D）

D．毛木板上钉实木地板，表面刷清漆并打蜡

8．普通木地板常用木材有（C ）

C．松木、杉木

9．硬木条地板及拼花木地板常用木材有（A ）

A．柞木、桦木、水曲柳

10．活动地板又称（D）

D．装配式地板

1． 按顶棚外观的不同，顶棚可分为（ A ）

A．平滑式顶棚、井格式顶棚、悬浮式顶棚、分层式顶棚

2． 顶棚按施工方法的不同，可分为（B ）

B．抹灰刷浆类顶棚、裱糊类顶棚、贴面类顶棚、装配式板材顶棚

3．平滑式顶棚的特点是（ A ）

A．将整个顶棚呈现平直或弯曲的连续体

4．悬浮式顶棚的特点是（ C ）

C．把各种形状的预制块体悬挂在结构层或平滑式顶棚下，形成特色的悬浮状

5．井格式顶棚的特点是（ B ）

B．根据或模仿结构上主、次梁或井字梁交叉布置的规律，将顶棚划分为格子状

6．分层式顶棚的特点是（D ）

D．根据使用要求，将局部顶棚降低或升高，构成不同形状、不同层次的小空间

7．在屋面板或楼板的底面直接进行喷浆、抹灰、粘贴壁纸、粘贴面砖、粘贴或钉接石膏板条与其他板材等饰面材料而形成饰面的顶棚称为（C ）

C．直接式顶棚

8．吊顶基层构件主要包括（A ）

A．吊筋、主龙骨和次龙骨

9．吊顶基层构件包括吊筋、主龙骨和次龙骨，其中用于固定面板的是（ C ）

C．次龙骨

10. 上人吊顶的检修走道应铺放在（ B ）

B．主龙骨

1．顶棚是室内装饰的一个重要组成部分，可从空间、光影、材质等诸多方面渲染环境，

烘托。（ √ ）

2．顶棚的处理仅要考虑室内的装饰效果、艺术风格的要求，不用考虑室内使用功能对建筑技术的要求。（ × ）

3．顶棚设计需考虑照明、通风、保温、隔热、吸声等技术性能。（ √ ）

4．顶棚是室内装饰的一个重要组成部分，它是用以围合成室内空间的最大的面。（ × ）

5．顶棚的装饰处理对室内景观的完整统一及装饰效果有很大影响。（ √ ）

6．直接式顶棚的首要构造问题是基层处理，基层处理的目的是为了保证饰面的平整和增加抹灰层与基层的粘结力。（ √ ）

7．直接贴面类顶棚有粘贴面砖等块材、粘贴石膏板（条）、粘贴壁纸等，基层处理的要求和方法与直接抹灰、喷刷类顶棚相同。（ √ ）

8．主龙骨为吊顶的主要承重结构，其间距视吊顶的质量或上人与否而定，通常为1000 mm左右。（ √ ）

9．吊顶构造中基层承受吊顶棚的荷载，并通过吊筋传给屋顶或楼板承重结构。（√ ）

10．吊顶龙骨只可用轻钢、铝合金制作，不可用木材等其他材料制作。（ × ）

1．矿物型板材吊顶面材包括石膏板、矿棉装饰吸声板、玻璃棉装饰吸声板、轻质硅酸盐板。（ √ ）

2．木龙骨吊顶构造若采用方木条作为吊筋，则用铁钉与主龙骨固定。（ √ ）

3．吊顶面层板材的类型很多，一般可分为植物型板材、矿物型板材、金属板材等几种（ √ ）

4．矿物型吊顶面层板材主要有胶合板、纤维板、刨花板、细木工板等几种。（ × ）

5．植物型吊顶面层板材主要有石膏板、矿棉装饰吸声板、玻璃棉装饰吸声板、轻质硅酸盐板。（ × ）

6．金属龙骨吊顶构造中所采用的轻钢龙骨是用薄壁镀锌钢带经机械压制而成。（ √ ）

7．木龙骨吊顶构造采用钢筋作为吊筋，则吊筋前端应套丝，安装龙骨后用螺母固定。（ √ ）

8．轻钢龙骨石膏板吊顶构造中所采用的轻钢龙骨断面有U形和T形两大系列。（ √ ）

9．铝合金龙骨矿棉板吊顶构造的基层由主龙骨、次龙骨、横撑龙骨、吊钩、连接件等组成。（√ ）

10．常见的金属板材吊顶有压型薄壁钢板和铝合金型材两大类，两者都有打孔或不打孔的条形、矩形、方形以及各种形式的型材。（√ ）

1．建筑空间的竖向组合联系，主要依靠楼梯、电梯、自动扶梯、台阶、坡道以及爬梯等竖向交通设施，其中使用最为广泛的是（ B）

B．楼梯

C．爬梯

2．楼梯一般由三部分组成，分别是三部分组成（D ）

D．梯段、平台和栏杆扶手

3．与楼层标高一致的平台通常称为（ A ）

A．楼层平台

4．位于两个楼层之间的平台称为（ B ）

B．中间平台

5．楼梯的种类很多，下面按平面形式划分的一组是（D ）

D．单跑直楼梯、双跑直楼梯、双跑平行楼梯

6． 楼梯的种类很多，下面按材料划分的一组是（A ）

A．钢筋混凝土楼梯、钢楼梯、木楼梯

7．楼梯的种类很多，下面按位置划分的一组是（B ）

B．室内楼梯和室外楼梯

8．楼梯的种类很多，下面按使用性质划分的一组是（C ）

C．主要楼梯、辅助楼梯、疏散楼梯、消防楼梯

9．普通楼梯每个梯段的踏步数量不应超过（ C ）

C．18 级

10．普通楼梯每个梯段的踏步数量不应少于（ A ）

A．3 级

1．楼梯梯段是联系两个不同标高平台的倾斜构件，由若干个连续踏步构成，俗称“梯跑”。（ √ ）

2．楼梯段及平台围合成的空间为楼梯井，其宽度一般在 1000mm 左右。（ × ）

3．中小学校、幼儿园等少年儿童专用活动场所的楼梯，其梯井净宽大于 200mm 时，可不采取安全措施。（ × ）

4．楼梯平台是联系两个楼梯段的水平构件，主要是为了解决楼梯段的转折和与楼层连接，同时也使人在上下楼时能在此处稍做休息。（√ ）

5．为了确保使用安全，禁止在楼梯段的临空边缘设置栏杆或栏板。（ × ）

6．栏杆、栏板上部供人们用手扶持的连续斜向配件称为扶手。（ √ ）

7．楼梯的平面形式是根据其使用要求、建筑功能、平面和空间的特点以及楼梯在建筑中的位置等因素确定的。（ √ ）

8．螺旋式楼梯对建筑室内空间具有良好的装饰性，适用于公共建筑的门厅等处，可作为主要人流交通和疏散楼梯。（ × ）

9．楼梯的主要功能是满足人和物的正常运行和紧急疏散。（ √ ）

10．楼梯必须具有足够的通行能力、强度和刚度，并满足防火、防烟、防滑、采光和通风等要求。（ √ ）

1．普通楼梯最适宜坡度为（ A ）

A．30

2．普通楼梯的坡度不宜超过（ B ）

B．38

3.楼梯坡度范围为（ A ）

A．25°~ 45°

4．梯段的安全设施通常指的是（D ）

D．栏杆

5．每个踏步一般由两个相互垂直的平面组成，供人们行走时踏脚的水平面称为（C ）

C．踏面

6.每个踏步一般由两个相互垂直的平面组成，供人们行走时踏脚的水平面称为踏面，与踏面垂直的平面称为（ B ）

B．踢面

7．室内楼梯栏杆扶手高度（A ）

A．应从踏步前缘线垂直量至扶手顶面

8．通常情况下，作为主要通行用的楼梯，其梯段宽度应至少满足（ A ）

A．两个人相对通行

9．防火疏散楼梯的最小净宽为（C ）

C．1300mm

10．楼梯的净空高度一般指（ C ）

C．自踏步前缘量至上访突出物下缘间的垂直高度

1．普通公共建筑和高层建筑（个别高层住宅除外）一般至少设两部楼梯。（ √ ）

2．楼梯应放在明显和易于找到的部位。（ √ ）

3．楼梯间的门应朝向人流疏散方向，底层应有直接对外的出口。（ √ ）

4．北方地区当楼梯间兼作建筑出入口时，要注意防寒，一般可设置门斗或双层门。（√ ）

5．在竖向交通设施中，楼梯、爬梯、台阶及坡道的主要区别在于坡度不同。（ √ ）

6．楼梯的坡度决定了踏步的高宽比，而踏步的高度与人的脚长有关。（ × ）

7．平台深度分为中间平台深度和楼层平台深度。（ √ ）

8．中间平台深度应比楼层平台深度更大一些，以利于人流分配和停留。（ × ）

9．一般要求当梯段的垂直高度大于 1.0 m 时，楼梯至少应在梯段临空面一侧设置扶手。（ √ ）

10．当梯段改变方向时，扶手转向端处的平台最小宽度不应大于梯段净宽，并不得大于1.2m。（ × ）

1.钢筋混凝土楼梯具有防火性能好、坚固耐久等优点，故目前被广泛采用。（ √ ）

2.暗步楼梯弥补了明步楼梯梯段下部易积灰、侧面易污染的缺陷，但斜梁宽度要满足结构的要求，从而使梯段的净宽变小。（ √ ）

3．钢筋混凝土楼梯按施工方式可分为现浇整体式和预制装配式两类。（ √ ）

4．预制装配式钢筋混凝土楼梯的梯段和平台整体浇筑在一起，其整体性好、刚度大、抗震性好，不需要大型起重设备，但施工进度慢、耗费模板多、施工程序较复杂。（× ）

5．现浇钢筋混凝土楼梯根据受力形式的不同，分成板式楼梯和梁板式楼梯两种。（ √ ）

6．板式楼梯的梯段分别与两端的平台梁整浇在一起，由平台梁支撑。（ √ ）

7．梁板式楼梯由踏步板、楼梯斜梁、平台梁和平台板组成。（ √ ）

8．梁板式楼梯踏步板由两端的平台梁支撑。（ × ）

9．梁板式楼梯踏步板的跨度即为斜梁的跨度。（ × ）

10．梁板式楼梯，若斜梁在踏步板上面，下面平整，踏步包在梁内，通称明步楼梯。（ × ）

1．由于建筑室内外地坪存在高差，需要在入口处设置台阶和坡道作为建筑室内外的过渡。（ √ ）

2．坡道是室内外地坪或楼层不同标高处设置的供人行走的阶梯。（ × ）

3．台阶主要是供人行或车行的斜坡式交通道。（× ）

4．部分大型公共建筑经常把行车坡道与台阶合并成为一个构件，强调了建筑入口的重要性，提高了建筑的地位。（ √ ）

5．台阶的平面形式多种多样，应当与建筑的级别、功能及周围的坏境相适应。（ √ ）

6. 坡道的构造一般采用实铺，垫层的强度和厚度应根据坡道的长度及上部荷载大小进行选择。（ √ ）

7. 回车坡道宽度与坡道半径有关，而与车辆规格无关。（ × ）

8．轮椅坡道两侧应设置扶手，且与休息平台的扶手保持连贯。（ √ ）

9．普通行车坡道的宽度应小于所连通的门洞宽度。（× ）

10．无障碍设计中的轮椅坡道宜设计成直线形、直角形或折返形。（ √ ）

1．下列关于电梯井道说法有误的一项是（C）

C．电梯井道必须用砖砌筑，不可以采用现浇钢筋混凝土墙

2．下列关于电梯机房说法有误的一项是（A）

A．机房必须设在电梯井道的顶部

3．下列关于自动扶梯说法有误的一项是（B ）

B．自动扶梯由电机驱动，只可正向运行，不可反向运行

4．下列关于自动扶梯说法有误的一项是（B ）

B．自动扶梯一般设在室内，不可以设在室外

5．下列按电梯的用途划分的一组是（D ）

D．乘客电梯、消防电梯、病床电梯

6．下列按电梯的拖动方式分类的一组是（C ）

C．交流拖动电梯、直流拖动电梯、液压电梯。

7．下列按电梯的行驶速度分类的一组是（D ）

D．高速电梯、中速电梯、低速电梯

8．以电梯为主要垂直交通工具的高层公共建筑和 12 层及 12 层以上的高层住宅，每栋楼设置电梯的台数不应少于（A ）

A．2 台

9．电梯轿厢运行的通道指的是（ C ）

C．井道

10. 电梯一般由 3 部分构成，分别是（ A ）

A．井道、机房和轿厢

1．不设窗扇，不能开启，仅作采光、日照和眺望用的窗指的是（A）

A．固定窗

2．悬窗按旋转轴的位置不同，可分为上悬窗、中悬窗和下悬窗三种，其中防雨效果最差的是（C）

C．下悬窗

3．下列窗子可以沿竖轴转动的是（ B）

B．立转窗

4．下列窗子开启时不占据室内外空间的是（C）

C．推拉窗

5．窗主要由窗框、窗扇、五金零件和附件等四部分组成，其中窗框又称 （B）

B．窗樘

6．窗框的主要组成包括（C）

C．上框、下框、中横框、中竖框及边框

7．窗扇的主要组成包括（B）

B．上冒头、中冒头（窗芯）、下冒头及边梃

8． 窗扇与窗框用五金零件连接，常用的五金零件有（ D ）

A．贴脸、窗台板、窗帘盒

B．上冒头、中冒头（窗芯）、下冒头及边梃

D．铰链、风钩、插销、拉手及导轨、滑轮

9． 下列窗子是按窗扇所镶嵌的透光材料不同划分的一组是（ A ）

A．玻璃窗、百叶窗和纱窗

10．下列窗子是按开启方式不同划分的一组是（ D ）

D．固定窗、平开窗、上悬窗

1． 下列门按开启方式不同划分的一组是（D ）

D．平开门、弹簧门、推拉门、折叠门、转门

2．下列门按所用材料不同划分的一组是（B ）

B．木门、钢门、铝合金门、塑料门、塑钢门

3．下列门按使用功能不同划分的一组是（A ）

A．普通门、保温门、隔声门、防火门、防盗门

4．保温门窗设计的要点在于（ C）

C．提高门窗的热阻，减少冷空气渗透量

5．对录音室、电话会议室、播音室等的门窗应采用（ C）

C．隔声门窗

6．以彩色镀锌钢板，经机械加工而成的门窗指的是（ A）

A．彩板钢门窗

7．对寒冷地区及冷库建筑，为了减少热损失，门窗应采用（D）

D．保温门窗

8．下列关于遮阳设施说法有误的一项是（ D ）

D．建筑物的组成部分不包括建筑构造遮阳板

9．下列关于塑钢窗特点说法有误的一项是（D）

D．自重大，造价高

10． 下列关于铝合金窗说法有误的一项是（C）

C．铝合金窗采用最多的形式是立轴窗

1．建筑节能是指在建筑材料生产、建筑施工及建筑使用过程中，合理有效地利用能源，

以便在满足同等需要或达到相同目的的条件下，尽可能降低能耗，以达到提高建筑舒适性和节约能源的目标。（ √ ）

2．保温材料是建筑材料的一个分支，它具有单位质量体积小、导热系数小的特点，其中导热系数小是最主要的特点。（ √ ）

3．在相同保温效果的前提下，导热系数大的材料其保温层厚度和保温结构所占的空间更小。（× ）

4．外墙外保温是一种将保温材料放在外墙外侧（即低温一侧）的形成复合墙体的保温措施。（ √ ）

5．与外墙内保温比，外墙外保温不影响外墙面饰面及防水等构造，但会占用较多的室内空间，并且给用户的自主装修带来一定麻烦。（ × ）

6. 建筑隔热通常是指围护结构在夏天隔离太阳辐射热和室外髙温的影响，从而使建筑内表面保持适当温度的能力。（ √ ）

7. 在寒冷地区或有空调要求的建筑中，屋顶应做保温处理，以减少室内热损失，保证房屋的正常使用并降低能源消耗。（√ ）

8．在气候炎热地区，夏季太阳辐射热使屋顶温度剧烈升高，为减少传进室内的热量和降低室内的温度，屋顶应采取隔热降温措施。（ √ ）

9．种植隔热屋面是利用材料的颜色和光滑度对热辐射的反射作用，将一部分热量反射回去从而达到降温的目的。（× ）

10．装配式建筑是指建筑经过设计后，由工厂对建筑构件进行工业化生产，生产后的建筑构件运到指定地点（工地）进行装配，组装完成整个建筑。（ √ ）

1．沉降缝又叫温度缝。（ × ）

2．伸缩缝的间距与结构类型和房屋的屋盖类型以及有无保温层和隔热层有关。（ √ ）

3．伸缩缝的宽度越宽越好。（ × ）

4．平面形状复杂的建筑转角处，必须设置伸缩缝，无需设置沉降缝。（ × ）

5．建筑过长时，必须设置伸缩缝，无需设置沉降缝。（ × ）

6．同一建筑结构形式不同时，必须设置伸缩缝，无需设置沉降缝。（ × ）

7．建筑物的基础类型不同，以及分期建造房屋的毗连处，应设置沉降缝。（√ ）

8．在软弱地基上的建筑物，禁止设置沉降缝。（ × ）

9．防震缝做法与伸缩缝相同，应做成错缝和企口缝。（ × ）

10．因墙厚不同，伸缩缝可做成平缝、错缝和企口缝。（ √ ）

单选题

1、顶棚是屋顶下面的遮盖部分，其主要作用是（ ）

答案：保温隔热和装饰

2、分隔建筑物最底层房间与下部土壤的水平构件，称为（ ）

答案：地面层

3、卷材防水屋面除防水层外，还包括结构层、找平层、结合层、保护层，其中结构层的作用是（ ）

答案：承重

4、楼梯的种类很多，下面按材料划分的一组是（ ）

答案：钢筋混凝土楼梯、钢楼梯、木楼梯

5、内墙抹灰的厚度一般为（ ）

答案：15~20mm

6、外墙抹灰的厚度一般为（ ）

答案：20~25mm

7、下列关于梁板式楼板说法错误的一项是（ ）

答案：一般主梁沿房间长跨方向布置，次梁则平行于主梁布置

8、用来将屋面雨水排至水落管而在檐口或檐沟开设的洞口称为（ ）

答案：水落口

9、在内墙抹灰中，对门厅、走廊、楼梯间、厨房、卫生间等处因常受到碰撞、摩擦、潮湿的影响而变质，常对这些部位采取适当保护措施，称为（ ）

答案：墙裙

10、材料找坡称为（ ）

答案：填坡

11、承受着建筑物全部荷载的构件是（ ）

答案：基础

12、窗洞口下部设置的防水构造称为（ ）

答案：窗台

13、从经济和施工的角度考虑，在保证结构稳定和安全使用的前提下，应优先选用（ ）

答案：浅基础

14、地基中直接承受建筑物荷载的土层为（ ）

答案：持力层

15、地面层主要包括的基本层次有（ ）

答案：素土夯实层、垫层、附加层和面层

16、地下室的外墙不仅承受垂直荷载，还承受土、地下水和土壤冻胀的侧压力，因此地下室的外墙设计应按（ ）

答案：挡土墙

17、地下室防水等级为一级时，其要求是（ ）

答案：不允许渗水，结构表面无湿渍

18、电梯一般由3部分构成，分别是（ ）

答案：井道、机房和轿厢

19、吊顶基层构件包括吊筋、主龙骨和次龙骨，其中用于固定面板的是（ ）

答案：次龙骨

20、对寒冷地区及冷库建筑，为了减少热损失，门窗应采用（ ）

答案：保温门窗

21、凡利用各种人造的和天然的预制块材、板材镶铺在基层上的地面称（ ）

答案：块材地面

22、防空地下室的外墙采用砖墙时，厚度不应小于（ ）

答案：370mm

23、分层式顶棚的特点是（ ）

答案：根据使用要求，将局部顶棚降低或升高，构成不同形状、不同层次的小空间

24、刚性防水层防水屋面应做好分隔缝构造，下列关于分隔缝相关说法有误的一项是（ ）

答案：分仓缝不得与屋面板板缝对齐

25、钢筋混凝土楼板按施工方式不同，分为（ ）

答案：现浇整体式钢筋混凝土楼板、预制装配式钢筋混凝土楼板、装配整体式钢筋混凝土楼板

26、缸砖是陶土加矿物颜料烧制而成的，砖块有两种颜色，分别是（ ）

答案：红棕色和深米黄色

27、高度为380~980 mm，单块质量在20~350kg的砌块属于（ ）

答案：中型砌块

28、供人们进行工业生产活动的建筑指的是（ ）

答案：工业建筑

29、供使用者在上面休息、眺望、晾晒衣物或从事其他活动的建筑室内外的平台，指的是（ ）

答案：阳台

30、活动地板又称（ ）

答案：装配式地板

31、基础本身需要承受和传递整个建筑物的荷载，因此其必须具有足够的（ ）

答案：强度和刚度

32、基础埋深大于或等于5 m时称为（ ）

答案：深基础

33、基础埋深在一般情况下应不小于（ ）

答案：0.5m

34、建筑空间的竖向组合联系，主要依靠楼梯、电梯、自动扶梯、台阶、坡道以及爬梯等竖向交通设施，其中使用最为广泛的是（ ）

答案：楼梯

35、将楼板现浇成一块平板，并直接支承在墙上，这种楼板称为（ ）

答案：板式楼板

36、经常受到碰撞的内墙阳角，常抹以高2.0m的1:2水泥砂浆，俗称（ ）

答案：水泥砂浆护角

37、卷材防水屋面除防水层外，还包括结构层、找平层、结合层、保护层，其中找平层的作用是（ ）

答案：防止卷材凹陷或断裂

38、卷材防水屋面的辅助层次是根据屋盖的使用需要或为提高屋面性能而补充设置的构造层，包括保温层、隔蒸汽层、找坡层等，其中设置找坡层的目的是（ ）

答案：材料找坡屋面为形成所需排水坡度而设

39、框架结构、排架结构、剪力墙结构、框架—剪力墙结构、筒体结构均属于（ ）

答案：钢筋混凝土结构

40、利用涂料干燥或固化以后的不透水性来达到防水的目的屋面称为（ ）

答案：涂料防水屋面

41、楼段长度（L）是每一梯段的水平投形长度，其值为L=b×(N-1)，其中b为（ ）

答案：踏面宽度

42、楼梯的净空高度一般指（ ）

答案：自踏步前缘量至上访突出物下缘间的垂直高度

43、楼梯的种类很多，下面按使用性质划分的一组是（ ）

答案：主要楼梯、辅助楼梯、疏散楼梯及消防楼梯

44、楼梯的种类很多，下面按位置划分的一组是（ ）

答案：室内楼梯和室外楼梯

45、每个踏步一般由两个相互垂直的平面组成，供人们行走时踏脚的水平面称为（ ）

答案：踏面

46、每个踏步一般由两个相互垂直的平面组成，供人们行走时踏脚的水平面称为踏面，与踏面垂直的平面称为（ ）

答案：踢面

47、抹灰分为一般抹灰和装饰抹灰两类，下列均属于一般抹灰的是（ ）

答案：石灰砂浆、混合砂浆、水泥砂浆

48、木地面按其按其构造方式分为（ ）

答案：空铺、实铺和强化木地面

49、耐火等级是衡量建筑物耐火程度的标准，其划分指标是（ ）

答案：主要构件的耐火极限和燃烧性能

50、平滑式顶棚的特点是（ ）

答案：将整个顶棚呈现平直或弯曲的连续体

51、普通木地板常用木材有（ ）

答案：松木、杉木

52、砌筑墙竖直灰缝的宽度主要根据砌块材料和规格大小确定，一般情况下，小型砌块为（ ）

答案：10~15 mm

53、墙体的作用不包括（ ）

答案：采光

54、圈梁是沿建筑物外墙四周及部分内墙的水平方向设置的连续闭合的梁，又称（ ）

答案：腰箍

55、人防地下室至少要有两个出口通向地面，并且必须有一个是独立的安全出口，这个安全出口与地面以上建筑物的距离要求不小于地面建筑物高度的（ ）

答案：1/2

56、设置在门窗洞口上方的用来支承门窗洞口上部砌体和楼板传来的荷载，并把这些荷载传给门窗洞口两侧墙体的水平承重构件称为（ ）

答案：过梁

57、室内墙面抹灰装修，面层的主要作用是（ ）

答案：表面平整、光洁、美观

58、水泥拉毛是墙面装修的一种处理形式，其应属于（ ）

答案：抹灰类

59、天然石板墙面采用栓挂法施工时，第一步应（ ）

答案：基层剁毛

60、天然石材的安装必须牢固，防止脱落，常见的方法主要有两种，分别是（ ）

答案：拴挂法和干挂法

61、挑板式阳台的悬挑长度一般不超过（ ）

答案：1.2mm

62、外墙内侧或内墙两侧的下部与室内地坪交接处的构造称为（ ）

答案：踢脚

63、为防地面水流入采光井，侧墙顶面应比室外设计地面高（ ）

答案：250~300 mm

64、位于两个楼层之间的平台称为（ ）

答案：中间平台

65、屋面雨水通过排水系统，有组织地排至室外地面或地下管沟的排水方式称为（ ）

答案：有组织排水

66、无组织排水又称（ ）

答案：自由落水

67、下列按承重结构材料分类的一组是( )

答案：木结构、钢结构、混凝土结构

68、下列按电梯的用途划分的一组是（ ）

答案：乘客电梯、住宅电梯、病床电梯

69、下列各种墙面装修方法，属于干作业的是（ ）

答案：板材墙面

70、下列关于板材墙面说法有误的一项是（ ）

答案：板材墙面一般采用湿作业法

71、下列关于电梯机房说法有误的一项是（ ）

答案：机房必须设在电梯井道的顶部

72、下列关于骨架隔墙说法有误的一项是（ ）

答案：骨架隔墙禁止直接放置在楼板上

73、下列关于密肋填充块楼板说法错误的一项是（ ）

答案：密肋填充块楼板的肋间距一般为30～60mm，面板的厚度一般为40～50mm

74、下列关于墙体承重方式说法有误的一项是（ ）

答案：横墙承重的建筑物横向刚度较强，整体性差

75、下列关于塑钢窗特点说法有误的一项是（ ）

答案：自重大，造价高

76、下列关于无梁楼板说法错误的一项是（ ）

答案：当荷载较大时，为避免楼板太厚，应采用无柱帽无梁楼板

77、下列关于阳台排水处理相关说法错误的一项是（ ）

答案：阳台外排水适用于高层建筑或某些有特殊要求的建筑

78、下列关于自动扶梯说法有误的一项是（ ）

答案：自动扶梯由电机驱动，只可正向运行，不可反向运行

79、下列属于恒荷载的一项是( )

答案：建筑自重

80、下面关于板材墙面说法错误的一项是（ ）

答案：板材墙面属于中等装修

81、下面关于刚性防水屋面细部构造相关说法有误的一项是（ ）

答案：刚性防水屋面的泛水构造要点与柔性防水屋面完全相同

82、下面关于块材隔墙特点说法有误的一项是（ ）

答案：容易拆装

83、下面关于砌块隔墙相关说法有误的一项是（ ）

答案：砌块隔墙即便砌块不够整块时也禁止采用普通黏土砖填补

84、相比较而言，最不宜用于临街建筑和高度较高的建筑的排水方式是（ ）

答案：无组织排水

85、悬浮式顶棚的特点是（ ）

答案：把各种形状的预制块体悬挂在结构层或平滑式顶棚下，形成特色的悬浮状

86、沿建筑物横轴方向布置的墙称为（ ）

答案：横墙

87、沿建筑物外墙四周及部分内墙的水平方向设置的连续闭合的梁称为（ ）

答案：圈梁

88、以彩色镀锌钢板，经机械加工而成的门窗指的是（ ）

答案：彩板钢门窗

89、以电梯为主要垂直交通工具的高层公共建筑和12层及12层以上的高层住宅，每栋楼设置电梯的台数不应少于（ ）

答案：2台

90、以型钢等钢材作为房屋承重骨架的建筑指的是( )

答案：钢结构建筑

91、用防水卷材与胶粘剂结合在一起的，形成连续致密的构造层，从而达到防水的目的的屋面称为（ ）

答案：柔性防水屋面

92、用钢筋混凝土制作的基础称为柔性基础，也叫（ ）

答案：扩展基础

93、用来防止水渗透的防水层应归属于（ ）

答案：附加层

94、用砖和砂浆砌筑的墙体称为（ ）

答案：砖墙

95、由于陶瓷面砖不仅可以用于墙面也可用于地面，所以也被称为（ ）

答案：墙地砖

96、有组织排水方案可分为外排水和内排水两种基本形式，下列均属于有组织外排水方式的一组是（ ）

答案：女儿墙外排水、檐沟外排水、女儿墙檐沟外排水

97、在建筑工程中，把建筑物与土壤直接接触的部分称为（ ）

答案：基础

98、在建筑中用于分隔室内空间，但隔不到屋顶，只有半截的非承重墙称为（ ）

答案：隔断

99、在内外墙面上粘贴各种天然石板、人造石板、陶瓷面砖等的装修方式，指的是（ ）

答案：贴面类装修

100、在屋面板或楼板的底面直接进行喷浆、抹灰、粘贴壁纸、粘贴面砖、粘贴或钉接石膏板条与其他板材等饰面材料而形成饰面的顶棚称为（ ）

答案：直接式顶棚

101、噪音的传播主要有固体传声和空气传声两种，下列均属于固体传声的是（ ）

答案：人的行走、家具的拖动、撞击楼板

102、增设吊顶可以起到隔声的作用，其原理在于（ ）

答案：隔绝空气传声

103、直接作用在建筑的外力统称为荷载，荷载可分为两大类，分别是( )

答案：恒荷载和活荷载

104、住宅建筑1~3层为( )

答案：低层建筑

105、砖混结构建筑的结构布置方案，通常有横墙承重、纵墙承重、纵横墙承重、内框架承重等，当楼板支撑在横向墙上时为（ ）

答案：横墙承重

106、砖混结构建筑的结构布置方案，通常有横墙承重、纵墙承重、纵横墙承重、内框架承重等，当楼板支撑在纵向墙体时为（ ）

答案：纵墙承重

判断题

1、回车坡道宽度与坡道半径有关，而与车辆规格无关。（ ）

答案：×

2、地下室防水等级为一级时，防水标准要求不允许漏水，结构表面无湿渍。( )

答案：√

3、端承桩的荷载由桩侧摩擦力和桩端阻力共同承担或主要由桩侧摩擦力承担，适用于软土层较厚，而坚硬土层距离地表很深的地基情况。( )

答案：×

4、灌注桩是直接在桩位上就地成孔，然后在孔内灌注混凝土或钢筋混凝土，其优点是没有振动和噪音，特别适合周围有危房或深挖基础不经济的情况。( )

答案：√

5、预制钢筋混凝土楼板是指在预制构件加工厂或施工现场外预先制做，然后再运到施工现场装配而成的钢筋混凝土楼板。（ ）

答案：√

6、桩基础桩的断面形状有圆形、方形、环形、六角形及工字形等多种形式。( )

答案：√

7、板式楼梯的梯段分别与两端的平台梁整浇在一起，由平台梁支撑。( )

答案：√

8、半隐框式玻璃幕墙的玻璃是镶嵌在竖梃、横档等金属框上，并用金属压条卡住。（ ）

答案：×

9、半隐框式玻璃幕墙分横隐竖不隐或竖隐横不隐两种。( )

答案：√

10、保温材料是建筑材料的一个分支，它具有单位质量体积小、导热系数小的特点，其中导热系数小是最主要的特点。（ ）

答案：√

11、北方地区当楼梯间兼作建筑出入口时，要注意防寒，一般可设置门斗或双层门。( )

答案：√

12、玻璃肋支撑结构的玻璃幕墙是指在幕墙面板形成在某一层范围内幅面比较大的无遮挡透明墙面，为了增强玻璃墙面的刚度，必须每隔一定的距离用条形玻璃作为加强肋板，俗称“肋玻璃”。( )

答案：√

13、部分大型公共建筑经常把行车坡道与台阶合并成为一个构件，强调了建筑入口的重要性，提高了建筑的地位。（ ）

答案：√

14、槽形板是一种梁板结合构件，即实心板的两侧设有纵肋，为便于搁置和提高板的刚度，板的两端通常设置端肋封闭。( )

答案：√

15、常见的金属板材吊顶有压型薄壁钢板和铝合金型材两大类，两者都有打孔或不打孔的条形、矩形、方形以及各种形式的型材。（ ）

答案：√

16、沉降缝又叫温度缝。( )

答案：×

17、当板式基础做得很深时，常将基础改做成箱形。( )

答案：√

18、当设计最高地下水位低于地下室底板0.30~0.50m，且地基范围内的土及回填土无形成上层滞水可能时，地下室的底板和墙身只需做防潮处理。( )

答案：√

19、当梯段改变方向时，扶手转向端处的平台最小宽度不应大于梯段净宽，并不得大于1.2m。( )

答案：×

20、当长边与短边之比不大于2时，楼板在两个方向都挠曲，即荷载沿两个方向传递，按单向板计算。( )

答案：×

21、地下室的防潮和防水是确保地下室能够正常使用的关键环节，应根据现场的实际情况，确定防潮和防水的构造方案，做到安全可靠、万无一失。( )

答案：√

22、吊顶面层材料很多，大体可以分为传统做法与现代做法两大类。( )

答案：√

23、顶棚是室内装饰的一个重要组成部分，它是用以围合成室内空间的最大的面。（ ）

答案：×

24、顶棚所具有的照明、通风、保温、隔热、吸声或声音反射、防火等技术性能，直接影响室内的环境与使用效果。（ ）

答案：√

25、筏形基础由整片的钢筋混凝土板组成，板直接作用于地基土层。( )

答案：√

26、防水涂料的种类很多，按其溶剂或稀释剂的类型可分为溶剂型、水溶性、乳液型等种类。（ ）

答案：√

27、防震缝做法与伸缩缝相同，应做成错缝和企口缝。( )

答案：×

28、分模数是基本模数的整数倍数。( )

答案：×

29、钢筋混凝土楼梯具有防火性能好、坚固耐久等优点，故目前被广泛采用。（ ）

答案：√

30、钢筋混凝土雨篷结构牢固，坚固耐久，造型厚重有力，悬挑雨篷的悬挑长度一般为1~1.5 m，有板式、梁板式两种结构形式。（ ）

答案：√

31、隔墙是填充墙的一种特殊形式。( )

答案：×

32、根据幕墙玻璃和结构框架的不同构造方式和组合形式，又可分为明框式、半隐框式和隐框式三种。( )

答案：√

33、基层承受吊顶棚的荷载，并通过吊筋传给屋顶或楼板承重结构。（ ）

答案：√

34、建筑的构成要素包括：建筑功能、建筑技术、建筑形象。( )

答案：√

35、建筑的立面和体型是确定建筑形象的决定因素，细部的构造处理对建筑的整体美观影响不大。( )

答案：×

36、建筑构造是研究建筑物的构成、各组成部分的组合原理和方法的学科，是建筑设计不可分割的一部分。( )

答案：√

37、建筑节能是指在建筑材料生产、建筑施工及建筑使用过程中，合理有效地利用能源，以便在满足同等需要或达到相同目的的条件下，尽可能降低能耗，以达到提高建筑舒适性和节约能源的目标。（ ）

答案：√

38、建筑结构的使用寿命与使用条件及使用环境有很大的关系，楼地面的饰面层在一定程度上缓解了外力对结构构件的直接作用。( )

答案：√

39、建筑物的基础类型不同，以及分期建造房屋的毗连处，应设置沉降缝。（ ）

答案：√

40、卷材防水层是一个封闭的整体，如果在屋面开设孔洞，有管道出屋面，或层顶边缘封闭不牢，都可能破坏卷材屋面的整体性，形成防水的薄弱环节而造成渗漏。( )

答案：√

41、扩大模数主要适用于缝隙、构造节点、构配件断面尺寸。 ( )

答案：×

42、栏杆（板）是很好的装饰构件，不仅对阳台自身，乃至对整个建筑都起着重要的装饰作用。( )

答案：√

43、梁板式楼梯由踏步板、楼梯斜梁、平台梁和平台板组成。( )

答案：√

44、龙骨可用木材、轻钢、铝合金等材料制作，其断面大小视其材料品种、是否上人（吊顶承受人的荷载）和面层构造做法等因素而定。( )

答案：√

45、楼地面的饰面层在一定程度上缓解了外力对结构构件的直接作用，它可以起到耐磨、防碰撞破坏，以及防止水渗透而引起楼板内钢筋锈蚀等保护作用。( )

答案：√

46、楼地面的装饰是整个工程的重要组成部分，对整个室内的装饰效果有很大影响。（ ）

答案：√

47、楼梯必须具有足够的通行能力、强度和刚度，并满足防火、防烟、防滑、采光和通风等要求。( )

答案：√

48、模数型多孔砖砌体用没型号规格的砖组合搭配砌筑，砌体高度以50 mm（1/2M）进级，墙体厚度和长度以100 mm（1M）进级。（ ）

答案：×

49、女儿墙、山墙，烟囱，变形缝等屋面与垂直墙面相交部位，均需做泛水处理，防止交接缝出现漏水。( )

答案：√

50、平台深度分为中间平台深度和楼层平台深度。( )

答案：√

51、坡道是室内外地坪或楼层不同标高处设置的供人行走的阶梯。( )

答案：×

52、坡屋顶上面可以作为固定的活动场所，如做成露台、屋顶花园、屋顶养鱼池等。( )

答案：×

53、普通公共建筑和高层建筑（个别高层住宅除外）一般至少设两部楼梯。（ ）

答案：√

54、普通行车坡道的宽度应小于所连通的门洞宽度。( )

答案：×

55、墙面装修按施工方式不同，可分为抹灰类、贴面类、涂料类、裱糊类和铺钉类等5类。( )

答案：√

56、墙面装修可以使墙体不直接受到风、霜、雨雪的侵蚀，提高墙体防潮、防风化能力，增强墙体的坚固性、耐久性，延长墙体的使用年限。( )

答案：√

57、轻钢龙骨石膏板吊顶构造中所采用的轻钢龙骨断面有U形和T形两大系列。（ ）

答案：√

58、人们在房屋内部从事的生产、生活、学习和娱乐等活动会对房屋产生相同的影响。( )

答案：×

59、人造石材经常应用于室内墙面、柱面门套等部位的装修。( )

答案：√

60、人造石材墙面的安装方法与天然石材墙面基本相同，一般可根据板材的厚度采用拴挂法。（ ）

答案：√

61、石材墙主要用于山区或石材产区的低层建筑中。（ ）

答案：√

62、室外装修用于外墙表面，兼有保护墙体和增加美观的作用。( )

答案：√

63、挑檐沟的卷材收头处理通常是在檐沟边缘用水泥钉钉压条将卷材压住，再用油膏或砂浆盖缝。( )

答案：√

64、挑檐口防水构造的要点是做好卷材的收头，使屋盖四周的卷材封闭，避免雨水渗入。( )

答案：√

65、条形基础是连续带形的，故也被称为带形基础。( )

答案：√

66、同一建筑结构形式不同时，必须设置伸缩缝，无需设置沉降缝。( )

答案：×

67、涂膜防水材料主要有各种涂料和胎体增强材料两大类。（ ）

答案：√

68、涂膜防水屋面的细部构造要求及做法类同于刚性防水屋面。（ ）

答案：×

69、涂膜防水屋面的细部构造要求及做法类同于卷材防水屋面。( )

答案：√

70、屋顶是建筑外部形体的重要组成部分，屋顶的形式对建筑的特征有很大的影响。( )

答案：√

71、屋面覆盖材料的面积越大，厚度越薄，屋面排水坡度就越大。( )

答案：×

72、屋面覆盖材料的面积越小，厚度越大，屋面排水坡度越平坦。（ ）

答案：×

73、细石混凝土地面是将天然石料（大理石、方解石）的石屑做成水泥石屑面层，经磨光打蜡制成。( )

答案：×

74、现浇钢筋混凝土楼梯根据受力形式的不同，分成板式楼梯和梁板式楼梯两种。（ ）

答案：√

75、箱形基础整体空间刚度大，整体性强，能抵抗地基的不均匀沉降，适用于高层建筑、在软弱地基上建造的重型建筑物或对不均匀沉降有严格限制的建筑。 ( )

答案：√

76、箱型基础中空部分禁止用作地下室或地下停车库。( )

答案：×

77、压型钢板混凝土组合楼板有单层钢衬板组合楼板和双层钢衬板组合楼板之分。（ ）

答案：√

78、由于玻璃采光雨篷结构轻巧且富有现代感的装饰效果，被广泛应用于各类建筑入口。( )

答案：√

79、由于各类建筑的用途不尽相同，因此就产生了不同的建筑。( )

答案：√

80、由于建筑中需要用模数协调的各部位尺度相差较大，仅仅靠基本模数不能满足尺度的协调要求，因此人们在基本模数的基础上又发展了相互之间存在内在联系的导出模数，包括扩大模数和分模数。( )

答案：√

81、油毡不易老化，又可使基础墙与上部的墙体联接紧密，增强了砖墙的整体性和抗震能力，故目前采用油毡做防水层的较为广泛。( )

答案：×

82、雨篷挑出长度较小时，构造处理较简单，但不可采用无组织排水。( )

答案：×

83、在非砖混结构中，墙体可能是承重构件，也可能是围护构件。（ ）

答案：√

84、在框架结构中，填充在柱子之间的墙称为填充墙。( )

答案：√

85、在气候炎热地区，夏季太阳辐射热使屋顶温度剧烈升高，为减少传进室内的热量和降低室内的温度，屋顶应采取隔热降温措施。（ ）

答案：√

86、在墙身中设置防潮层的目的是防止土壤中的水分沿基础上升，使位于勒脚处的地面水渗入墙内而导致墙身受潮。( )

答案：√

87、在软弱地基上的建筑物，禁止设置沉降缝。( )

答案：×

88、在选择受力的构配件时，应把确保美观放在首位。( )

答案：×

89、整个建筑物及其一部分或建筑组合构件的模数化尺寸应为基本模数的倍数。( )

答案：√

90、直接式顶棚的首要构造问题是基层处理，基层处理的目的是为了保证饰面的平整和增加抹灰层与基层的粘结力。（ ）

答案：√

91、植物型吊顶面层板材主要有石膏板、矿棉装饰吸声板、玻璃棉装饰吸声板、轻质硅酸盐板。（ ）

答案：×

92、中小学校、幼儿同等少年儿童专用活动场所的楼梯，其梯井净宽大于200mm时，可不采取安全措施。（ ）

答案：×

93、主龙骨为吊顶的主要承重结构，其间距视吊顶的质量或上人与否而定，通常为1000 mm左右。( )

答案：√

94、桩基础的类型很多，按照桩的受力方式可分为端承桩和摩擦桩。( )

答案：√

95、桩基础是浅基础的一种，一般由设置于土中的桩柱和承接上部结构的承台组成。( )

答案：×

96、装配式建筑是指建筑经过设计（建筑、结构、给排水、电气、设备、装饰）后，由工厂对建筑构件进行工业化生产，生产后的建筑构件运到指定地点（工地）进行装配，组装完成整个建筑。( )

答案：√

97、房屋构造的合理性，取决于是否能够抵抗自然侵袭，是否满足各种不同使用要求，是否符合力学原理，选用材料、构件是否合理，施工上是否方便，对建筑艺术是否有提高。（ ）

答案：√