

# 临床医学多选题

儿科学分册

兰州医学院

一九八六年三月

## 目 录

## 儿 科

一、儿科基础 .....	(1)
(一) 小儿生长发育及儿童保健 .....	(1)
(二) 健康小儿的营养 .....	(9)
二、新生儿与新生儿疾病 .....	(18)
三、营养缺乏性疾病 .....	(32)
四、消化系统裂病 .....	(46)
五、呼吸系统疾病 .....	(64)
六、循环系统疾病 .....	(83)
七、泌尿系统疾病 .....	(95)
八、造血系统疾病 .....	(100)
九、神精系统疾病 .....	(109)
十、遗传与内分泌疾病 .....	(118)
十一、原发性免疫缺陷病 .....	(122)
十二、小儿结核 .....	(123)
十三、麻疹 .....	(141)

# 一 儿 科 基 础

## (一) 小儿生长发育及儿童保健

### 【A型题】

- 1 正常2—10岁小儿应按以下哪个公式计算其体重(kg)  
A 体重=初生体重+年龄×2  
B 体重=初生体重+年龄×3  
C 体重=年龄×2+8  
D 体重=年龄×3+7  
E 体重=年龄×3+8
- 2 小儿体重的正常范围是：  
A 体重(公斤)=年龄×2+8  
B 同年龄正常体重±10%范围内  
C 同年龄正重体重±15%范围内  
D 同年龄正常体重±20%范围内  
E 体重(公斤)=年龄×2+7
- 3 小儿机体哪个系统发育最早？  
A 消化系统  
B 呼吸系统  
C 骨骼系统  
D 神经系统  
E 循环系统
- 4 小儿机体哪个系统发育最晚？  
A 生殖系统  
B 呼吸系统  
C 神经系统  
D 消化系统  
E 循环系统
- 5 3岁半的幼儿，按计算体重是：  
A 13公斤  
B 13.5公斤  
C 14公斤  
D 15公斤  
E 16公斤
- 6 青春期是指  
A 女12岁左右，男13岁左右  
B 女14岁左右，男16岁左右  
C 女16岁左右，男15岁左右  
D 女15岁左右，男14岁左右  
E 女15岁左右，男16岁左右
- 7 关于身长的发育，指出以下哪项是错误的？  
A 身长是指从头顶至足底的垂直长度  
B 身长为身体的全身，包括头部、脊柱、下肢的长度  
C 上部量与脊柱的增长有关  
D 下部量与下肢长、骨的发育有关  
E 身长的中点在脐上
- 8 小儿出生时身长是：  
A 45厘米  
B 50厘米  
C 55厘米  
D 60厘米  
E 75厘米
- 9 正常2—10岁小儿，可按以下哪个公式计算其身长(cm)？  
A 身长=年龄×2+80  
B 身长=年龄×5+75  
C 身长=年龄×3+80  
D 身长=年龄×5+60  
E 身长=年龄×4+80
- 10 当小儿身高低于哪项数字时即可称为异常？  
A 低于年龄×5+75(厘米)  
B 低于正常10%以上  
C 低于正常20%以上  
D 低于正常30%以上  
E 低于正常40%以上

- 11 小儿的身长，按公式计算，正确的是：  
 A 3岁时8.5cm  
 B 4岁时90cm  
 C 5岁时100cm  
 D 6岁时110cm  
 E 7岁时115cm
- 12 小儿出生后生长发育速度最快的时期是：  
 A 新生儿期  
 B 婴儿期  
 C 幼儿期  
 D 学龄前期  
 E 学龄期
- 13 新生儿出生时平均头围是：  
 A 33cm  
 B 34cm  
 C 35cm  
 D 36cm  
 E 44cm
- 14 婴儿出生后前半年的身长平均每月增长：  
 A 0.5cm  
 B 1.5cm  
 C 2.5cm  
 D 3.5cm  
 E 5.0cm
- 15 下部量代表：  
 A 骨盆的发育  
 B 脊柱的发育  
 C 长骨的发育  
 D 下肢长骨的发育  
 E 以上都不是
- 16 新生儿出生时坐高占身长的百分数，正确的是：  
 A 45%  
 B 55%  
 C 66%  
 D 68%  
 E 70%
- 17 头围与胸围大致相等的年龄是：
- A 8个月  
 B 10个月  
 C 11个月  
 D 12个月  
 E 3岁
- 18 上部量与下部量相等的年龄是：  
 A 9岁  
 B 10岁  
 C 11岁  
 D 12岁  
 E 13岁
- 19 下部量过长多见于：  
 A 糖尿病  
 B 巨人症  
 C 生殖腺功能不全症  
 D 先天性愚型  
 E 肥胖症
- 20 下部量特别短的见于：  
 A 营养不良  
 B 垂体性侏儒症  
 C 生殖腺功能不全症  
 D 呆小病  
 E 佝偻病
- 21 正常小儿前囟闭合的年龄是：  
 A 6—12个月  
 B 1岁—1岁半  
 C 1岁半  
 D 3个月—6个月  
 E 2岁以后
- 22 小儿脊柱出现生理弯曲的时间是：  
 A 第一个弯曲生后3个月，第二个弯曲生后6个月，第三个弯曲生后12个月  
 B 第一个弯曲生后4个月，第二个弯曲生后6个月，第三个弯曲生后12个月  
 C 第一个弯曲生后3个月，第二个弯曲生后8个月，第三个弯曲生后12个月  
 D 第一个弯曲生后3个月，第二个弯曲

- 曲生后6个月，第三个弯曲生后10个月
- E 第一个弯曲生后4个月，第二个弯曲生后8个月，第三个弯曲生后12月
- 23 判断小儿体格发育的主要指标有：
- A 动作能力或运动功能
- B 语言发育程度
- C 智力发育水平
- D 对外界反应能力
- E 体重、身高及体围测量
- 24 11岁小儿腕部骨化中心应有：
- A 8个
- B 9个
- C 10个
- D 11个
- E 12个
- 25 乳牙出齐的最迟年龄是：
- A 6月龄
- B 12月龄
- C 18月龄
- D 20月龄
- E 30月龄
- 26 小儿换牙时，第一磨牙萌出在：
- A 7岁时
- B 6岁时
- C 8岁时
- D 9岁时
- E 5岁时
- 27 关于脑重量的生长，下列哪项正确？
- A 6个月时脑的生长约完成90%
- B 1岁时脑的生长约完成90%
- C 2岁时脑的生长约完成90%
- D 3岁时脑的生长约完成90%
- E 以上都不是
- 28 何时起出现第一个条件反射？
- A 出生7天内
- B 出生9—14天
- C 出生21天
- D 出生24—28天
- E 以上都不是
- 29 何年龄起能形成兴奋与抑制性条件反射？
- A 1—2个月
- B 3—4个月
- C 5个月
- D 6个月
- E 7个月
- 30 开始能伸手取物的年龄是：
- A 3个月
- B 5个月
- C 6个月
- D 7个月
- E 8个月
- 31 开始能指出自己的手、眼的部位的年龄是：
- A 6个月
- B 8个月
- C 10个月
- D 12个月
- E 14个月
- 32 开始能摹仿成人的动作会~~挥手~~“再见”的年龄是：
- A 6个月
- B 7个月
- C 8个月
- D 10个月
- E 12个月
- 33 一小儿已长出牙齿3枚，~~能独站~~，尚不能扶走，会喊“爸爸”“妈妈”，并能以手示意“再见”，该小儿的年龄是：
- A 7个月
- B 8个月
- C 9个月
- D 10个月
- E 11个月
- 34 婴儿体重4公斤，前囱 $1.5 \times 1.5$ cm，后囱0.2cm，能微笑，头不能竖立，最可能的月龄是：
- A 7天内

- B 1—2个月  
C 3—3个半月  
D 4个月  
E 5个月
- 35 8个月小儿体重5公斤，头围38cm，身长68cm，能抬头，不会坐，未出牙，前囱已闭。最大可能是：  
A 佝偻病  
B 营养不良  
C 呆小病  
E 头小畸形  
E 先天性心脏病
- 36 一健康小儿，能大笑，开始能发出“爸爸”，“妈妈”的声音，脊柱出现了第一、第二个弯曲，对“再见”还不懂。其年龄可能是：  
A 3—4个月  
B 5—6个月  
C 7—8个月  
D 9—10个月  
E 11—12个月
- 37 男孩，健康检查结果，身长83cm，体重12公斤，头围48cm，胸围50cm，牙18个，心脏正常，肝右肋弓下刚触及，会说“再见”“我要跑”等2—3字构成的句子。该小儿年龄多大？  
A 11个月  
B 14个月  
C 1岁  
D 2岁  
E 3岁半
- 38 小儿体格测量结果，身长105cm，体重20公斤，身长之中点在脐与耻骨联合之间，骨化中心已出现7个，尚未开始换牙。其年龄是：  
A 4岁  
B 5岁  
C 6岁  
D 7岁  
E 8岁
- 39 一小儿在俯卧位时用两手支持指起全身，笑出声，有意识的哭和笑，其年龄是：  
A 2个月  
B 4个月  
C 6个月  
D 8个月  
E 9个月
- 40 一小儿能独站，懂几个较复杂的词句，见熟人会伸手要人抱，正常的年龄是：  
A 6—8个月  
B 8—10个月  
C 10—11个月  
D 11—12个月  
E 12—15个月
- 41 选出智力发育正常的小儿  
A 10个月看见母亲会微笑  
B 9个月见陌生人会哭  
C 18个月会表示大小便  
D 2岁会说出身体各个部分名称  
E 14个月会招手表示再见
- 42 14个月的小儿发育是：  
A 不能说出熟悉的单词  
B 能说出几个熟悉的单词  
C 能说简单句  
D 能说复杂句  
E 能说短歌谣
- 43 正常小儿最早能和其他小儿共同轮流玩游戏的年龄是：  
A 1岁  
B 2岁  
C 3岁  
D 4岁  
E 5岁
- 44 小儿腭扁桃体增大较快的年龄是：  
A 5—6个月  
B 6—12个月  
C 1—1岁半  
D 1岁半—2岁  
E 2岁以后

- 45 下列哪一条是符合于牙齿的一般正常发育的？  
 A 乳牙共24只  
 B 最晚于8个月时开始出乳牙  
 C 乳牙最晚于1岁半出齐  
 D 乳牙数=月龄-(4-6)  
 E 6岁开始换牙
- 【B型题】
- A 头长=1/4身长  
 B 身高=1.5倍的初生身长  
 C 头长中点恰在脐凹下2cm  
 D 头围=52cm  
 E 体重=2倍的1岁体重
- 46 5岁：E  
 47 1岁：B  
 48 新生儿：A  
 A 脐下  
 B 脐上  
 C 脐与耻骨联合之间  
 D 耻骨联合下  
 E 耻骨联合上
- 49 新生儿身长的中点在B  
 50 1岁小儿身长的中点在A  
 51 6岁小儿身长的中点在C  
 52 12岁小儿身长的中点在E  
 A 头围42cm，胸围41cm  
 B 头围45cm，胸围42cm  
 C 头围49cm，胸围52cm  
 D 头围50cm，胸围55cm  
 E 头围46cm，胸围46cm
- 53 1岁 E  
 54 6个月 A  
 55 5岁 D  
 56 3岁 C  
 A 上部量较下部量短  
 B 上下部量的中点在脐上  
 C 上下部量的中点在脐与耻骨联合上  
 D 上下部量的中点在脐与股骨联合之间  
 E 上下部量的中点在股骨联合上
- 57 新生儿：B  
 58 1岁：C  
 59 6岁：D  
 60 12岁：E  
 A 开始能协调注射物体  
 B 开始看见奶瓶表示喜悦，认识母亲  
 C 开始强大声音刺激有瞬目反应  
 D 开始对声音有定向反应  
 E 开始对触觉有定位能力
- 61 新生儿 C  
 62 3个月 D  
 63 5个月 E  
 64 7个月 E  
 65 2个月 A  
 A 2个月  
 B 4个月  
 C 7个月  
 D 9个月  
 E 12个月
- 66 开始能大声笑 B  
 67 开始会叫物名 E  
 A 2个月  
 B 4个月  
 C 9个月  
 D 7个月  
 E 12个月
- 68 逗引时能大声笑是 B  
 69 开始会叫物名是 E  
 70 开始能发出“爸爸”“妈妈”等复音是 D  
 A 2—3个月  
 B 4—5个月  
 C 6—7个月  
 D 10—11个月  
 E 12—14个月
- 71 开始抬头 A  
 72 开始独坐 C  
 73 开始独走 E  
 A 3个月  
 B 4个月  
 C 5个月

- D 6个月  
E 7个月
- 74 开始听懂自己的名字是 E  
75 开始伸手取物是 C  
76 开始能随所视物品或声音转动头部是 A
- [C型题]**
- A 呼吸脉搏是 1 : 3  
B 头围、胸围是 1 : 1  
C 两者均对  
D 两者均不对
- 77 新生儿是： A  
78 1岁小儿是： C  
79 4—7岁小儿是： D  
80 7—14岁小儿是： D
- A 生理性克氏征阳性存在  
B 生理性巴氏征阳性存在  
C 两者均存在  
D 两者都不存在
- 81 4个月小儿 E  
82 2岁以下小儿 C  
83 3岁以下小儿 D
- A 主动免疫  
B 被动免疫  
C 两者均有  
D 两者均无
- 84 抗体可维持一年以上 A  
85 抗体维持时间少于2个月 C
- [K型题]**
- 86 小儿生长发育的规律是：  
 ① 是个连续过程  
 ② 各系统发育不平衡  
 ③ 有个体差异  
 ④ 一般是由上到下，由低级到高级
- 87 小儿体重的意义为  
 ① 反应营养状况  
 ② 给药时计算剂量  
 ③ 输液时计算液体量  
 ④ 反应家族发育情况
- 88 测体重时应注意  
 ① 晨起空腹时进行测量
- ② 晨起排尿后进行  
 ③ 减去衣物重量  
 ④ 磅秤要校正到零点再测量
- 89 青春期主要变化有  
 ① 可出现甲状腺肿大和精神症状  
 ② 颈部淋巴组织增生  
 ③ 体格及生殖系统发育增快  
 ④ 智力发育减慢
- 90 小儿的头围是  
 ① 出生时比胸围大 1—2 cm  
 ② 1岁时头围和胸围相等  
 ③ 2岁时为 48 cm  
 ④ 头围过小应注意有头小畸型、脑发育不全
- 91 2岁小儿可具有下述体格发育指标  
 ① 体重 12 公斤  
 ② 头围 48 cm  
 ③ 身长 85 cm  
 ④ 牙齿 20 枚
- 92 1岁小儿正常的格发育应达到  
 ① 体重 9 公斤  
 ② 身长 75 厘米  
 ③ 头围 46 厘米  
 ④ 腕部骨片中心有头骨、钩骨、及三角骨
- 93 学龄前期生长发育特点有  
 ① 体格发育减慢  
 ② 智力发育加快  
 ③ 生殖器官发育不快  
 ④ 共济运动发育好
- 94 小儿前囟发育特点为：  
 ① 出生时 1.5—2 cm  
 ② 出生后前 6 个月变大  
 ③ 出生后 6 个月变小  
 ④ 1岁至 1岁半闭合
- 95 小儿前囟饱满见于  
 ① 脑膜炎  
 ② 呆小病  
 ③ 服用四环素  
 ④ 婴儿腹泻

- 96 前囟门迟闭见于  
 ① 脑积水  
 ② 呆小病 A  
 ③ 佝偻病  
 ④ 头小畸形
- 97 6个月婴儿的脊柱形状是  
 ① 直的  
 ② 颈椎前突 C  
 ③ 腰椎前突  
 ④ 胸椎后突
- 98 测量胸围必须是  
 ① 皮尺经乳头绕胸一周  
 ② 皮尺经乳头下缘绕胸一周  
 ③ 取一呼吸的平均值  
 ④ 取自然停止呼吸时数值
- 99 小儿出牙迟，牙质差的疾病有  
 ① 佝偻病  
 ② 营养不良  
 ③ 呆小病  
 ④ 先天愚型
- 100 10个月小儿何者属正常  
 ① 乳牙4个  
 ② 身长71厘米  
 ③ 体重8.6公斤  
 ④ 头围48厘米
- 101 小儿动作发育的规律是  
 ① 由下而上  
 ② 由不协调到协调  
 ③ 由远而近  
 ④ 由粗造到精细
- 102 正常小儿腕部骨化中心发育程度哪组合是正确的  
 ① 6个月以后出现头骨及钩骨  
 ② 1岁已有2—3个骨化中心  
 ③ 6—8岁前其个数约为岁数加1  
 ④ 10岁时全出齐共10个
- 103 生后3—4个月消失的神经反射为  
 ① 吸吮反射  
 ② 觅食反射  
 ③ 捏持反射
- ④ 拥抱反射
- 104 6个月小儿哪项神经反射不正常  
 ① 腹壁反射(+)  
 ② 踏步反射(+)  
 ③ 提睾反射(+)  
 ④ 觅食反射(+) C
- 105 何者是先天性反射活动  
 ① 觅食反射  
 ② 吸吮反射  
 ③ 拥抱反射  
 ④ 吞咽反射
- 106 3个月小儿神经反射何者正常  
 ① 腹壁反射(-)  
 ② 克匿格征(+)  
 ③ 提睾反射(-)  
 ④ 吸吮反射(-)
- 107 以下小儿神经反射何者不正常  
 ① 腹壁反射(+)  
 ② 提睾反射(+)  
 ③ 巴彬斯基征(+)  
 ④ 克匿格征(+)
- 108 7个月小儿神经发育  
 ① 会独坐  
 ② 能发出复音  
 ③ 能认识熟人及陌生人  
 ④ 能表示意或不同意
- 109 4个月婴儿应具有下列哪些表现  
 ① 抬头  
 ② 克匿格征阳性  
 ③ 大声发笑  
 ④ 能认识母亲
- 110 小儿各系统人的发音特点归纳如下  
 ① 腕骨骨化中心出齐为10个  
 ② 小儿生殖系统的发育是先慢后快  
 ③ 新生儿肾功能发育未完善，1—2岁接近成人水平  
 ④ 小儿神经系统的发育是先慢后快
- 111 出生时不易引出的神经反射  
 ① 拥抱反射  
 ② 提睾反射

③ 巴彬斯基征

④ 膝跳反射

112 小儿神经系统发育特点是：

① 大脑皮层细胞的分化 3 岁基本完成，8岁结束

② 小儿脊髓下端的位置随年龄增长而逐渐上升

③ 婴儿时期由于神经髓鞘形成或不全，故对外来刺激反应慢而易干燥化

④ 新生儿的大脑皮层及皮层下系统如丘脑、苍白球等功能均不成熟

113 出生时即有的反射

① 拥抱反射

② 提睾反射

③ 握持反射

④ 膝跳反射

114 小儿感觉器管生后就有较好功能的有

① 味觉

② 痛觉

③ 触觉

④ 嗅觉

115 不同年龄的小儿血压正常值可用以下哪些公式大致推算

① 年龄  $\times$  2 + 85 = 收缩压 (mmHg)

② 年龄  $\times$  2 + 80 = 收缩压 (mmHg)

③ 年龄  $\times$  2 + 60 = 收缩压 (mmHg)

④ 收缩压  $\times$  2/3 = 舒张压

116 小儿疾病临床方面的特点是：

① 疾病种类与成人不同

② 常发病急，来势凶，缺乏局限能力。

③ 预防接种对小儿非常重要

④ 预后较成人好

117 新生儿期的特点是：

① 生理调节和适应能力不够成熟

② 易发生体温不升

③ 发病率高

④ 死亡率低

118 婴儿期的特点是：

① 生长发育迅速

② 热量和营养需要较多

③ 抗病能力弱

④ 各系统器发育已完善

119 婴儿期的保健工作重点是：

① 母乳喂养和合理的营养指导

② 按计划进行预防接种

③ 培养卫生习惯

④ 注意消毒隔离

120 幼儿期的保健工作重点是：

① 防止意外创伤和中毒

② 注意营养

③ 预防传染病的发生

④ 智能发育较突出

121 学龄前期儿童保健工作的重点是：

① 注意教养

② 加强体格锻炼

③ 定期体格检查

④ 加强传染病管理

122 培养小儿的良好习惯主要有：

① 睡眠习惯

② 清洁卫生习惯

③ 饮食习惯

④ 排便习惯

123 10个月的婴儿已进行的预防接种有：

① 卡介苗

② 小儿麻痹糖丸

③ 百白破三联疫苗

④ 麻疹减毒活疫苗

124 病毒减毒或无毒的活疫苗是：

① 百白破三联疫苗

② 小儿麻痹糖丸

③ 卡介苗

④ 麻疹疫苗

125 被动免疫常用的有：

① 胎盘球蛋白

② 两种球蛋白

③ 全血

④ 破伤风抗毒素

126 盖泽尔与丹佛智测都包括：

- ① 动作能
- ② 应物能
- ③ 语言能
- ④ 应人能

① 正常

② 可疑

③ 异常

④ 无法测定

汇编者

曹博儒

127 智测结果评定，分为：

审校者

迟志超

生 长 发 育  
标准答案

1 C	2 B	3 D	67 E	68 B	69 E
4 A	5 D	6 A	70 C	71 A	72 C
7 E	8 B	9 B	73 E	74 E	75 C
10 D	11 C	12 B	76 A	77 A	78 C
13 B	14 C	15 D	79 D	80 D	81 C
16 C	17 D	18 D	82 B	83 D	84 A
19 C	20 D	21 B	85 B	86 E	87 A
22 A	23 E	24 C	88 E	89 B	90 E
25 E	26 B	27 C	91 E	92 A	93 E
28 B	29 B	30 B	94 E	95 B	96 A
31 D	32 D	33 C	97 C	98 E	99 E
34 B	35 D	36 C	100 A	101 C	102 E
37 D	38 C	39 B	103 E	104 C	105 E
40 C	41 C	42 B	106 E	107 D	108 A
43 C	44 E	45 D	109 E	110 A	111 C
46 E	47 B	48 A	112 B	113 B	114 B
49 B	50 A	51 C	115 C	116 A	117 A
52 E	53 E	54 A	118 A	119 E	120 E
55 D	56 C	57 B	121 E	122 E	123 E
58 C	59 D	60 E	124 C	125 E	126 E
61 C	62 D	63 B	127 E		
64 E	65 A	66 B			

## (二) 健康小儿的营养

### 【A型题】

1 3岁小儿每日每公斤体重供给热量标准为：

- A 80卡／公斤／日
- B 90卡／公斤／日
- C 100卡／公斤／日

D 110卡／公斤／日

E 120卡／公斤／日

2 婴儿维持基础代谢的热卡供应是按每公斤体重计算，每日需：

- A 20~30
- B 30~40
- C 40~50

- D 50~60  
E 70~80
- 3 三个月的健康婴儿体重5公斤，为适应正常的生长发育需要每日要供给热量：  
A 550卡  
B 750卡  
C 850卡  
D 350卡  
E 450卡
- 4 婴儿每日按每公斤计算所需热量为：  
A 50~60卡  
B 70卡  
C 80~90卡  
D 100~110卡  
E 120卡
- 5 小儿每天总热量计算是：一岁以内按110卡／公斤／日，以后  
A 每增一岁减去10卡  
B 每增二岁减去10卡  
C 每增三岁减去10卡  
D 每增四岁减去10卡  
E 每增五岁减去10卡
- 6 幼儿膳食应注意供给：  
A 热卡100卡／公斤／日，优质蛋白1.2克／公斤／日  
B 热卡100卡／公斤／日，优质蛋白2.克／公斤／日  
C 热卡100卡／公斤／日，优质蛋白3.5克／公斤／日  
D 热卡110卡／公斤／日，优质蛋白3克／公斤／日  
E 热卡110卡／公斤／日，优质蛋白1.5克／公斤／日
- 7 小儿与成人的物质代谢及需要量主要不同点是：  
A 小儿基础代谢所需能量较少，活动所需能量较多  
B 小儿基础代谢所需能量较少，生长需要能量  
C 小儿基础代谢所需能量较多，生长
- 需要能量
- D 小儿排泄损失能量较多，生长需要能量  
E 小儿排泄损失能量较少，活动所需能量较多
- 8 小儿每日所需总热量相对较成人多，主要因为：  
A 小儿生长发育需热较多  
B 小儿活动量比成人大  
C 小儿消化机能差，排泄损失较多  
D 小儿基础代谢较成人高  
E 成人无生长需要，基础代谢较低
- 9 婴儿合理膳食中其蛋白质、脂肪、糖占总热量合为：
- |   | 蛋白质 | 脂肪  | 糖   |
|---|-----|-----|-----|
| A | 10% | 20% | 70% |
| B | 20% | 20% | 60% |
| C | 15% | 35% | 50% |
| D | 30% | 20% | 50% |
| E | 20% | 10% | 70% |
- 10 一保健医师为某托儿所拟定婴儿食膳，其热能分配如下，何者正确：
- | 每日总热量% | 蛋白质 | 糖  | 脂肪 |
|--------|-----|----|----|
| A      | 15  | 55 | 30 |
| B      | 15  | 50 | 35 |
| C      | 20  | 40 | 40 |
| D      | 20  | 50 | 30 |
| E      | 15  | 60 | 40 |
- 11 哪种食物成份是机体供热的主要来源：  
A 蛋白质  
B 脂肪  
C 糖类  
D 维生素  
E 矿物质
- 12 婴儿对蛋白质的需要量比成人相对高的原因是：  
A 婴儿以乳类食品为主要食品  
B 氨基酸在体内并非全部吸收  
C 由于生长发育需要正氮平衡  
D 婴儿对蛋白质消化吸收功能差

- E 婴儿利用蛋白质功能差
- 13 母乳蛋白质、脂肪、糖含量比例为  
 A 1.2 : 3.5 : 7.5 ✓  
 B 1.5 : 3.5 : 8  
 C 1.5 : 4 : 6  
 D 2 : 4 : 6  
 E 2 : 4 : 8
- 14 母乳喂养的优点，以下哪项是错误的？  
 A 酪蛋白少，形成凝块小，易于消化吸收  
 B 钙磷比例为 2 : 1，易于吸收  
 C 母汁缓冲力小，利于消化  
 D 母乳具有增强婴儿免疫力的作用  
 E 乳量随小儿生长而在一定范围内增加
- 15 母乳与婴儿免疫力有关的因素哪项是错误的？  
 A 分泌型 Ig A 有抗感染及抗过敏的作用  
 B 乳铁蛋白可抑制大肠杆菌及白色念珠菌的生长  
 C 双歧因子可促进乳酸杆菌生长  
 D 乳过氧化氢酶及低聚糖可促使细菌粘附于粘膜上  
 E 抗葡萄球菌因子、溶菌酶可抗肠道感染
- 16 母乳具有抗感染作用是因为下列原因，但除原：  
 A 初乳中含有大量分泌型 Ig A 抗体 ✓  
 B 初乳中矿物质含量高  
 C 母乳中含有对肠道致病性大肠杆菌及其他细菌和病毒的特异性抗体  
 D 母乳中含有较多的乳铁蛋白  
 E 母乳中含有双歧因子
- 17 关于母乳成份哪项是错误的：  
 A 初乳是指产后 12 天以内的乳汁，含球蛋白较多而含脂肪较少  
 B 产后 13 天至满月的乳汁内过渡乳，含脂肪最高，蛋白质与矿物质减少
- C 成熟乳内 2 ~ 9 个月的乳汁，其铁含量可满足婴儿生长的需要 ✗  
 D 10 个月以后的乳汁为晚乳，量和营养成份均减少  
 E 每次哺乳最初与最后分泌的乳汁成份不同
- 18 母乳喂养儿粪便中的主要细菌有：  
 A 大肠杆菌  
 B 肠链球菌  
 C 乳酸杆菌  
 D 副大肠杆菌  
 E 白色念珠菌
- 19 不能长期母乳喂养者，亦应力争不少于：  
 A 一周  
 B 二周  
 C 三周  
 D 四周  
 E 以上都不是
- 20 晚断奶者主要是：  
 A 早产儿奶量不足  
 B 母乳充足体弱儿  
 C 辅食添加及时  
 D 奶量不足但体壮儿  
 E 双胎儿
- 21 母乳喂养的小儿补充的维生素是：  
 A 维生素 B  
 B 维生素 C  
 C 维生素 D  
 D 维生素 T  
 E 不需要补充维生素
- 22 母乳喂养的新生儿下列哪项是错误的？  
 A 粪便中主要是乳酸杆菌  
 B 低钙惊厥发病率较牛乳喂养者低  
 C 革兰氏阴性细菌引起的败血症少 ✗  
 D 粪便中 pH 呈酸性反应  
 E 佝偻病发病率较低
- 23 新生儿出生后，最早喂母乳的时间是：  
 A 生后 4 ~ 6 小时  
 B 生后 8 ~ 10 小时

- C 生后10~12小时  
 D 生后13小时  
 E 生后14小时
- 24 母乳中钙磷比例是：  
 A 1 : 2  
 B 2 : 1  
 C 3 : 2  
 D 3 : 1  
 E 2.5 : 1
- 25 人乳和牛乳蛋白质含量(克%)为  

人乳	牛乳
A 1.2	2.5
B 2.5	2.5
C 2.5	3.5
D 1.2	3.5
E 2.0	4.0
- 26 人乳喂养儿患佝偻病较人工喂养儿少的原因是人乳中：  
 A 含VitD多  
 B 含钙多  
 C 钙磷比例适宜  
 D 含磷多  
 E 以上都不是
- 27 人乳与牛乳成份相比，有以下几个特点，但除外：  
 A 人乳含维生素D较多  
 B 人乳含蛋白质较少  
 C 人乳含钙糖较多  
 D 人乳含钙较多  
 E 人乳含必需的不饱和脂肪酸多
- 28 下列五种物质在人乳与牛乳中相等者为：  
 A 碳水化合物  
 B 矿物质  
 C 脂肪酶  
 D 脂肪  
 E 蛋白质
- 29 每100毫升牛乳、人乳、羊乳所含的热卡分别是：  
 A 牛乳：69卡，羊乳：68卡，人乳：
- 66卡
- B 牛乳：68卡，羊乳：69卡，人乳：  
 ✓ 66卡
- C 牛乳：66卡，羊乳：68卡，人乳：  
 69卡
- D 牛乳：66卡，羊乳：69卡，人乳：  
 68卡
- E 牛乳：68卡，羊乳：66卡，人乳：  
 69卡
- 30 牛乳蛋白质、脂肪、及糖含量的比例为：  
 ✓ A 3.5 : 3.5 : 4.8  
 B 3.5 : 4.5 : 6.5  
 C 1.8 : 3.5 : 4.8  
 D 2.8 : 4.8 : 5.8  
 E 1.5 : 3.5 : 5.2
- 31 5个月婴儿用下列哪组喂养最正确？  
 A 8%的糖牛乳约500ml/日，另给水150ml/日  
 B 8%的糖牛乳约550ml/日，另给水200ml/日  
 C 8%的糖牛乳约600ml/日，另给水250ml/日  
 ✓ D 8%的糖牛乳约650ml/日，另给水250ml/日  
 E 8%的糖牛乳约800ml/日，另给水300ml/日
- 32 每日需要牛母660ml，糖53g，水240ml的小儿年龄是：  
 A 2个月  
 B 3个月  
 C 4个月  
 ✓ D 5个月  
 E 1个月
- 33 3个月婴儿体重5公斤，牛乳喂养每日应给予：  

牛乳(ml)	糖(g)	水(ml)
A 550	44	750
✓ B 550	44	200
C 500	44	250

- D 400      40      350  
 E 450      44      300
- 34 一母来儿科门诊咨询，其子年龄4个月，体重6公斤，牛乳喂养何种方法正确：  
 每日给 牛乳 糖 水  
 A 550ml 48g 250ml  
B 660ml 53g 240ml  
 C 700ml 53g 200ml  
 D 700ml 48g 200ml  
 E 750ml 50g 150ml
- 35 100ml牛乳含热卡为：  
 A 50卡  
 B 55卡  
 C 60卡  
D 66卡  
 E 70卡
- 36 结重3.7公斤的婴儿用牛乳喂养，每日应给4：1稀释度加8%糖的牛奶：  
 A 400ml  
 B 500ml  
 C 600ml  
 D 700ml  
 E 200ml
- 37 全脂奶粉的配制方法（按容量计算）：  
 A 奶粉：水=1：4  
 B 奶粉：水=1：3  
 C 奶粉：水=1：2  
 D 奶粉：水=1：8  
 E 奶粉：水=1：6
- 38 全脂奶粉冲成牛乳按重量计算为：  
 A 1：2  
 B 1：4  
 C 1：6  
 D 1：8  
 E 1：10
- 39 混合喂养者每日喂哺母乳次数不要少于：  
 A 1次  
 B 2次
- C 3次  
 D 4次  
 E 5次
- 40 下列婴儿喂养方法中哪一项是错误的：  
 A 最好母奶，因其含优质蛋白质和IgA；钙磷比例适宜  
 B 生后1~2个月开始加辅食，10~12个月断奶  
 C 饮食中蛋白质、脂肪的含量各占总热量的50%、35%、15%  
 D 动物蛋白质生物学价值较高  
 E 婴儿热卡需要量是110卡/公斤/日，水150毫升/公斤/日
- 41 下述幼儿膳食要求中哪一项是错误的？  
 A 总热量应达110卡/公斤/日  
 B 蛋白质的供应应保持一定量：1.5克/公斤/日  
 C 其中动物蛋白质最好不低于总蛋白的50%  
 D 饭菜要切细煮软  
 E 每日三餐外加点心1~2次
- 42 下列婴儿喂养原则，哪一项是错误的？  
 A 小儿需要7种必需氨基酸  
B 母奶喂养蛋白质需要为：2~3g/Rg/日 1.7~2.5  
 C 牛乳喂养蛋白质需要为：3~4g/Rg/日  
 D 植物蛋白质生物学价值较低  
 E 婴儿热卡需要量140卡/公斤/日
- 43 下列健康婴儿添加辅食的顺序哪项是错误的？  
 A 1~3个月添加鱼肝油、水果汁  
 B 4个月后添加鱼泥  
C 8个月起加蛋黄  
 D 7个月时添加饼干  
 E 5个月后加菜泥
- 44 正常小儿喂养应当是  
 A 1~2个月添加辅食，10~12个月断奶  
 B 1~2个月添加辅食，2~2.5岁

- 断奶
- C 3~4个月添加辅食，1~1.5岁
- 断奶
- D 3~4个月添加辅食，2~2.5岁
- 断奶
- E 半岁左右添加辅食，1岁左右断奶
- 45 人工喂养儿体重6公斤，每日营养需要正确的是：
- A 每日总热量660卡 ✓
- B 单纯增加总热量，蛋白质过少
- C 提高脂肪的供热，减少蛋白质的摄入量
- D 总热量不足，只提高蛋白质的供给量
- E 总热量不足，单纯提高碳水化合物的摄入量
- 46 七个月小儿，因故改人工喂养，以下几种奶制品应首选哪一种：
- A 鲜牛奶 ✓
- B 炼乳
- C 麦乳精
- D 5410代乳粉
- E 鲜羊奶
- 47 有关小儿喂养以下哪项不正确：
- A 婴儿热卡需要量110卡/公斤/日，以后每增3岁减少10卡
- B 婴儿牛乳加糖5.8%
- C 婴儿从生后3个月开始喂全奶
- D 婴儿水分需要量为120~150ml/100卡
- E 幼儿饮食中蛋白、脂肪、糖所占热卡之比为：1:2:3 ✗
- 48 婴儿在缺乏人乳及新鲜动物乳的情况下，选择营养（生理价值）较高的食品是：
- A 炼乳
- B 麦乳精
- C 5410代乳粉
- D 糕干粉
- E 米糊
- 49 小儿人工喂养宜首先选择
- A 米粉
- B 鲜牛乳 ✓
- C 炼乳
- D 豆浆或豆粉
- E 鲜牛乳、面粉各半
- 50 含蛋白质较高的代乳品是：
- A 饼干
- B 豆浆
- C 米糊
- D 面糊
- E 糕干粉
- 51 5个月婴儿合理的喂养方式是：
- A 单纯母乳喂养
- B 牛（羊）奶+面糊
- C 母乳+谷粉菜泥、蛋黄 ✓
- D 母乳+豆浆、烂面条
- E 牛奶+鸡蛋、碎菜和粥
- 52 下列喂养方法，哪种可加重肝、肾负担，并增加机体额外热量消耗：
- A 总热量及蛋白质均摄入不足
- B 每日给5%的糖牛奶660ml
- C 每日给总液量660ml
- D 每日加一个鸡蛋
- E 每日加肉末少许
- 53 一男婴，年龄2个月，人工喂养，现体重4公斤，其母询问，为预防营养性缺铁性贫血，应何时开始添加蛋黄：
- A 自出生后第二个月
- B 自出生后第三个月
- C 自出生后第四个月
- D 自出生后第五个月
- E 自出生后第六个月
- 54 一婴儿排便呈金黄色，稠度均匀，糊状偶有细小颗粒，无臭、有酸味，每日2~4次，你判断此为：
- A 牛乳喂养
- B 羊乳喂养
- C 人乳喂养
- D 米糊喂养

### E 混合喂养

- 55 患儿，9个月，体重4.5公斤，经常吵闹不安，体温36.5℃，表情淡漠，面部消瘦，多皱纹，心音低钝，两肺无异常发现，肝右肋下2cm，脾可及，肢体肌肉较萎缩，于×月×日入院治疗，对此患儿饮食调整的原则是：
- A 热量开始给40~60卡/公斤/日，选用高糖低蛋白饮食
- B 热量开始给40~60卡/公斤/日，选用高糖高蛋白饮食 ✓
- C 热量开始给60~70卡/公斤/日，选用高糖高蛋白饮食
- D 热量开始给90~100卡/公斤/日，选用低糖高蛋白饮食
- E 热量开始给110~120卡/公斤/日，选用高糖高蛋白饮食

### 【B型题】

婴儿饮食中，每日每公斤所需蛋白质量为：

- A 1~1.5g
- B 2~2.5g
- C 3g
- D 3.5~4g
- E 4.5g
- 56 混合喂养 C
- 57 母乳喂养 B
- 如果你用下列配方喂养小儿：
- A 单纯牛奶
- B 单纯羊奶
- C 单纯米糊
- D 牛奶100ml，加糖15g ✓
- E 牛奶100ml，加糖9g
- 58 可引起便秘 ↗ A
- 59 可引起腹泻 ↗ D
- 60 可引起虚胖 ↗ C

一个三个月婴儿每日喂哺下列食物属何类喂养？

- A 母乳喂养
- B 混合喂养

### C 人工喂养

- D 谷粉喂养
- E 牛乳喂养
- 61 母乳
- 62 母乳+鱼泥+菜汤+鱼肝油 A
- 63 全脂奶粉+鱼泥+菜汤+鱼肝油 D C
- 64 母乳+全脂奶粉+鱼泥+菜汤+鱼肝油 B
- A 单纯提高热量，蛋白质未达到最低需要量
- B 总热量和蛋白质均未达到最低需要量
- C 脂肪过多而糖类不足
- D 总热量不足时，只提高蛋白质的供应量
- E 脂肪、糖类、蛋白质比例适宜
- 65 负氮平衡 D A
- 66 内源性营养素消耗显著增强 B
- 67 负氮平衡并增加机体额外的热能消耗 D
- 68 大量酮体产生可发生酮症酸中毒 A C
- A 1—3个月
- B 4—6个月
- C 7—9个月
- D 10—12个月
- 69 开始添加蛋黄的月龄 B
- 70 开始加菜泥的月龄 B
- 71 开始加肉末的月龄 C
- 72 开始加鱼肝油的月龄 A
- 73 开始加鱼肝油的月龄 A

### 【C型题】

婴儿喂养时用：

- A 奶粉1:8(按重量) ↗ A
- B 炼乳1:45(按重量) ↗ B
- C 两者均适合
- D 两者均不适合
- 74 含糖量合适 B
- 75 含蛋白质量合适 A
- 母乳与牛乳相比较：
- A 母乳
- B 牛乳
- C 两者均有