همشهری

tIOˇ¶ Ŕ – vA U ØU Łd ªdA v ˙Æ UF Ł@Md

۱- با توجه به محتوای سوره‌ی کوثر، اینکه آن کس که پیامبر را «ابتر» می‌خواند خودش ابتر است، به کدام جهت از اعجاز قرآن اشاره دارد و این جنبه مربوط به کدام مقوله است؟

۱) لفظی - معرفتی ۲) معنوی - هنری ۳) لفظی - زیبایی ۴) معنوی - فکری

۲- در دوران امامت کدام امامان معصوم به دلیل اختناق شدید، ائمه بیشتر به حفظ و نگهداری معارفی که از امامان قبل رسیده بود پرداختند؟

۱) امام رضا، امام جواد و امام هادی (ع)
۲) امام کاظم، امام رضا و امام جواد (ع)
۳) امام جواد، امام هادی و امام حسن عسگری (ع)
۴) امام صادق، امام کاظم و امام رضا (ع)

۳- حضرت علی (ع) در وصیت به امام حسن (ع)، چه میزانی بین خود و دیگران توصیه می‌کند؟

۱) خدا ۲) عدالت ۳) خویشتن خود ۴) انصاف

۴- با عقیده داشتن بر معاد است که:

۱) انسان کار برای دیگران را به‌راحتی می‌پذیرد.
۲) زندگی تحت فشار ظالمان را به‌راحتی می‌پذیرد.
۳) پایداری در مقابل سختی‌ها در انسان زیاد می‌شود.
۴) حوادث غیر مترقبه و پیش‌آمدهای ناگوار معنی‌دار می‌شود.

۵- توفی در لغت به چه معنا می‌باشد و در قرآن به کدام واژه تعبیر شده است؟

۱) خداوند یا ماموران او انسان را قبض روح می‌کنند - روح
۲) خداوند یا ماموران او انسان را قبض روح می‌کنند - مرگ
۳) دریافت چیزی بی‌آنکه کوچک‌ترین نقصانی در آن روی دهد - مرگ
۴) تمامی حق خود را بی‌کم و کاست دریافت نمود - روح

۶- کلمه «حبل» در آیه مبارکه «واعتصموا بحبل الله جمیعاً و لاتفرقوا .....» به کدام مقصود بکار رفته است؟

۱) وحدت ۲) تقوا ۳) اسلام ۴) ولایت

۷- چه گروهی همواره در لابلای علل و شرایط ظاهری، دست سبب حقیقی را در همه پدیده‌ها مشاهده می‌کنند؟

۱) انسانهای ظاهربین ۲) انسانهای موحد
۳) انسانهای والا ۴) انسانهای واقع بین

۸- میان زن و مرد در حقوق خانوادگی از نظر اسلام کدام رابطه قابل قبول است؟

۱) تساوی و تشابه ۲) عدم تساوی و وجود تشابه
۳) عدم تشابه و وجود تساوی ۴) عدم تساوی و عدم تشابه

۹- در کدام علم، تحقیق در علل پیدایش حوادث مشابه، قوانین و ضوابطی در مورد آن‌ها پیدا می‌کنند؟

۱) کل تاریخ ۲) علم تاریخ ۳) فلسفه تاریخ ۴) تاریخ فلسفه

۱۰- با توجه به این سخن علی(ع) که انسان «اول نطفه و اخرهٔ جیفه» او را ....

۱) از توجه به زندگی دنیایی باز می‌دارد. ۲) از غرور و خودپسندی باز می‌دارد.
۳) از تلاش بیشتر به زندگی وا می‌دارد. ۴) از کمک به دیگران وا می‌دارد.

tIOˇ• Ŕ – vA U ´ØU Łd ªdA v CK˙ U

11- A: What's the matter, mum?
B: I'm tired ..... your excuses.
1) of 2) for 3) about 4) from

12- French, there, interesting, are, paintings, two, small
1) There are two interesting small French paintings.
2) There are two small interesting French paintings.
3) There are two French interesting small paintings.
4) There are two French small interesting paintings.

13- They usually finish ..... dinner at about 8.30 in the evening.
1) ate 2) eat 3) eating 4) to eat

14- It ..... that there is no life on the moon.
1) was proved 2) will be proved
3) has been proved 4) had been proved

15- "What did they tell you?" They told me that they ..... that man before.
1) have never met 2) will never meet
3) never meet 4) had never met

16- Where I said that some people are stupid I wasn't ..... to you.
1) reseving 2) referring 3) receiving 4) replacing

17- Is this your car or the company's? It is my personal ..... .
1) advantage 2) career 3) property 4) interest

با توجه به متن زیر به سوالات ۱۸ تا ۲۰ پاسخ دهید :

Imagine a worker who never gets tired. This employee needs no lunch hours or holiday, working 24 hours a day is no problem. Best of all, he or she is both accurate and efficient. There are few mistakes and tasks are finished quickly.

Any manufacturer would want a worker like this in a factory. Many more products could be made and sold if workers never stopped. That's why there are more and more robots at work today.

Robots have a long history. They began as mechanical toys. For more than two thousands years, people have been trying to make machines that copy what living things do. The first one was made by a Greek inventor. The bird could fly, turning on the end of a wooden bar.

Robots do a wide variety of tasks. They can help us live better and learn more about our world.

18- The first robots were kinds of ..... .
1) living things 2) mechanical toys
3) historical machines 4) flying birds

19- It is stated in paragraph "2" that a robot has all EXCEPT it ..... .
1) doesn't need a break for lunch
2) works accurately
3) works without stop
4) makes several mistakes in 24 hours

20- According to the passage, manufacturers ..... .
1) want workers to sell more
2) want more work to sell robots
3) wants more robots to sell more and more
4) sell more products to buy robots

tIOˇ–· Ŕ – vd Łv{U uK vA U ØU Łd vIO

۲۱- با توجه به مشخصات داده شده در جدول، در کدام گزینه به ترتیب از راست به چپ، جامد اول از دسته‌ی A و جامد دوم از دسته‌ی B است؟

خواص جامد	دمای ذوب نسبی	رسانایی الکتریکی در حالت جامد	رسانایی الکتریکی در حالت مذاب	چکش خواری و سختی
A	بالا	نارسانا	متوسط	سخت و شکننده
B	متوسط یا بالا	رسانا	رسانا	برخی نرم و برخی سخت

۱) S_8 , NaCl ۲) Cu , SiC ۳) SiO_2 , LiF ۴) Na , MgO

۲۲- با توجه به انرژی‌های یونش پی‌در پی عنصر A ، بر حسب $MJ.mol^{-1}$ که در جدول زیر داده شده است، کدام مطلب درباره‌ی این عنصر درست است؟

E_1	E_2	E_3	E_4	E_5	E_6	E_7
۱/۴	۲/۸	۴/۶	۷/۵	۹/۴	۵۳/۳	۶۴/۴

۱) اتم آن، دارای دو لایه (سطح) و سه تراز فرعی انرژی است.
۲) اتم آن، دارای سه اوربیتال پر و یک اوربیتال نیمه پر است.
۳) ترکیب آن با کلر، به صورت ACl_3 و ACl_5 است.
۴) ترکیب آن با هیدروژن، دارای خاصیت اسیدی است.

۲۳- کدام یک از موارد زیر جزو نظریه‌ی اتمی دالتون نمی‌باشد؟

۱) عناصر از اتم تقسیم‌ناپذیر تشکیل یافته‌اند.
۲) اتم‌ها در جریان واکنش شیمیایی تجزیه و تولید می‌شوند.
۳) اتم‌های یک عنصر، جرم و خواص یکسان دارند.
۴) در یک ترکیب حاصل از اتم‌های مختلف بین اتم‌ها نسبت‌های صحیح و کوچک برقرار است.

۲۴- اگر عنصری هم‌ردیف عنصر ۲۵ و هم‌گروه عنصر ۱۴ باشد، عدد اتمی آن کدام است؟

۱) ۳۱ ۲) ۳۲ ۳) ۳۵ ۴) ۳۹

۲۵- کدام یک از مقایسه‌های زیر در مورد قدرت بازی ذرات داده شده صحیح نمی‌باشد؟

۱) $F^- > Cl^-$ ۲) $NO_3^- > SO_4^{2-}$ ۳) $S^{2-} > CO_3^{2-}$ ۴) $CO_3^{2-} > Cl^-$

۲۶- کدام یون قدرت اکسندگی بیشتری دارد؟

۱) H^+ ۲) Mg^{2+} ۳) Al^{3+} ۴) Zn^{2+}

۲۷- اگر به محلول باز ضعیف BOH ، مقدار کمی نمک جامد BCl افزوده شود، کدام تغییر زیر روی می‌دهد؟

۱) افزایش غلظت OH^- ۲) کاهش POH محلول
۳) کاهش ثابت یونش باز ۴) کاهش درجه تفکیک یونی باز

۲۸- عامل‌های اصلی انحلال کلرید کلسیم در آب کدام است؟

۱) کاهش سطح انرژی، افزایش بی‌نظمی ۲) افزایش سطح انرژی و کاهش بی‌نظمی
۳) پیوند هیدروژنی، افزایش بی‌نظمی ۴) پیوند هیدروژنی، افزایش سطح انرژی

۲۹- کدام ترکیب رسانای جریان الکتریسیته نیست ولی هدایت گرمایی خوبی دارد؟

۱) الماس ۲) سدیم ۳) گرافیت ۴) سیلیسیم

۳۰- درکدام مولکول، هیبرید شدن اوربیتالهای اتم مرکزی ازنوع sp^3 و شکل آن چهاروجهی منتظم است؟

۱) SF_4 ۲) SiF_4 ۳) CH_3Cl ۴) NH_3

۳۱- برای احیای (کاهیدن) یک تن هماتیت ۸۰ درصد خالص، چند مول گاز مونوکسید کربن لازم است؟

۱) ۱۵۰۰ ۲) ۱۶۰۰ ۳) ۱۵۰۰۰ ۴) ۱۶۰۰۰

۳۲- در کدام ترکیب ، یکی از اتمهای کربن به چهار گروه متفاوت متصل است؟

۱) اسید ۲ - متیل پروپانوییک ۲) اسید ۲ ، ۳ - دی متیل بوتانوییک
۳) ۲ ، ۵ - دی متیل هگزان ۴) ایزوپنتان

۳۳- اتانول و فنول معمولی از نظر امکان واکنش با کدام ماده مشابهت دارند؟

۱) سدیم ۲) سود ۳) برمید هیدروژن ۴) کلرید آهن (III)

۳۴- در کدام گزینه نوع واکنش درست بیان نشده است؟

۱) اثر HCl بر آلکینها - جانشینی الکترون دوست
۲) تهیه‌ی اتیلن از اتانول - افزایشی رادیکالی
۳) تبدیل انول به استالدهید - حذفی
۴) اثر استیلن بر سدیم - جانشینی

۳۵- کدام ترکیب آمین نوع اول است و نسبت به بقیه‌ی گزینه‌ها خاصیت بازی کمتری دارد؟

۱) آنیلین ۲) متیل آمین
۳) پروپان آمین ۴) N - متیل متان آمین

tIOˇ–‡ Ŕ † v d uK vA U ´Łd v WI X

۳۶- کدام موجب افزایش ترشحات لوزالمعده می‌شود؟

۱) پپسین ۲) رنین ۳) ساکاراز ۴) سکرتین

۳۷- با توجه به شکل تقسیم سلولی مقابل، به ترتیب مراحل قبل و بعد کدام‌یک می‌باشند؟

۱) آنافاز ۱، آنافاز ۲ ۲) پروفاز ۱، تلوفاز ۱
۳) متافاز ۱، تلوفاز ۱ ۴) متافاز ۱، تلوفاز ۲

۳۸- در یک مولکول DNA که ۱۰۰ جفت نوکلئوتید دارد و ۳۰ نوکلئوتید آن آدنین‌دار است، چند پیوند هیدروژنی بین بازهای آن وجود دارد؟

۱) ۲۱۰ ۲) ۲۳۰ ۳) ۲۶۰ ۴) ۲۷۰

۳۹- کدام عبارت در مورد سلول‌های نوروگلیای (سلول‌های پشتیبان) انسان، نادرست است؟

۱) تعداد آن‌ها بیشتر از نورون‌ها است.
۲) در تولید غلاف (پوشش) نورون نقش دارند.
۳) در انتقال پیام عصبی دخالت مستقیم دارند.
۴) در محافظت نورون‌ها (از بین بردن میکروب‌ها) نقش دارند.

۴۰- کدام‌یک ، در دفاع در مقابل میکروب‌هایی (ذرات خارجی) که وارد خون شده‌اند، مؤثرتر است؟

۱) تیموس ۲) طحال ۳) گره‌ی لنفی ۴) لوزه

۴۱- نقش اساسی گیرنده‌های حسی چیست؟

۱) انتقال پیام عصبی در سیناپس ۲) تقویت پیام عصبی
۳) تبدیل اثر محرک به پیام عصبی ۴) درک پیام عصبی

۴۲- با آن‌که قلب خودکار است نقش اعصاب وارده به آن چیست؟

۱) انتشار تحریک از دهلیز به بطن
۲) به کار انداختن گره‌ی سینوسی - دهلیزی
۳) زایش انقباض
۴) تند یا کند کردن انقباضات ماهیچه‌ی قلب

۴۳- در شکل مقابل، علامت سوال، کدام را در سال دوم نشان می‌دهد؟

۱) آبکش ساقه
۲) آبکش ریشه
۳) چوب ساقه
۴) چوب ریشه

۴۴- کدامیک، در تولید بخش عمده غشای پلاسمایی نقش دارد؟

۱) دستگاه گلژی ۲) شبکه آندوپلاسمی صاف
۳) شبکه سارکوپلاسمی ۴) شبکه آندوپلاسمی خشن

۴۵- منشاء سلول‌های همراه ساقه، کدام مریستم است؟

۱) حلقه‌ی بنیادی ۲) پیش کامبیوم
۳) پیش‌پوست ۴) مریستم زمینه‌ای

۴۶- بهترین تعریف ژن کدام است ؟

۱) قسمتی از مولکول DNA که چند صفت را کنترل می‌کند
۲) قسمتی از کروموزوم که در آن کراسینگ اور زیادی صورت می‌گیرد
۳) قسمتی از کروموزوم که در آن نوترکیبی زیادی صورت می‌گیرد
۴) قسمتی از مولکول DNA که یک صفت را کنترل می‌کند

۴۷- به طور معمول، رونوشت اولیه‌ی ژن ..... پیرایش می‌شود.

۱) اپران تریپ ۲) ایکو R یک ۳) پلازمیدی ۴) سوماتوستاتین

۴۸- در آزمایش‌های مهندسی ژنتیک، ابتدا از کدام استفاده می‌شود؟

۱) آنتی‌بیوتیک ۲) آنزیم محدود کننده ۳) DNA پلی‌مراز ۴) DNA لیگاز

۴۹- بالاترین کارآیی تولید انرژی در کدامیک از فرآیندهای زیر تحقق می‌یابد؟

۱) تخمیر ۲) تنفس سلولی ۳) تنفس بی‌هوازی ۴) فتوسنتز

۵۰- بخش‌های تنظیم کننده‌ی ژن کدامند؟

۱) اپران - اپراتور ۲) رمزگردان - اپراتور
۳)راه‌انداز - اپراتور ۴) رمزگردان - راه‌انداز

۵۱- کدام، به طور مستقیم توالی اسیدهای آمینه را در ساختار پروتئین تعیین می‌کند؟

۱) آنتی کدون ۲) tRNA ۳) ریبوزوم ۴) mRNA

۵۲- علت تغییرات پایدار در افراد یک گونه کدام است؟

۱) تغییرات ژنتیکی که با شرایط محیط سازگار باشند
۲) تغییرات غیر ژنتیکی که در اثر تغییر محیط رخ می‌دهند
۳) همه صفاتی که در اثر تغییر محیط حاصل می‌شوند
۴) هرموتاسیونی که تحت اثر محیط رخ می‌دهد

۵۳- کدام ساختار غیر پروتئینی دارد؟

۱) پاراتورمون ۲) مهارکننده‌ی لک ۳) اپراتور ۴) DNA پلیمراز

۵۴- به طور معمول، کدام بخش از یک موجود زنده، در سنگواره‌ها باقی نمی‌ماند؟

۱) اسکلت ۲) پروتوپلاسم ۳) پوسته ۴) دندان

۵۵- هدف از غربال کردن سلول‌های کلون شده چیست؟

۱) تکثیر سلول میزبان
۲) جدا کردن سلول‌های حاوی وکتور از بقیه‌ی سلول‌ها
۳) تکثیر وکتور در سلول میزبان
۴) مقاوم کردن سلول به آنتی بیوتیک

tIOˇ„ Ŕ – v U ˙uK vA U ´Łd v UB ˙°WˇI

۵۶- کدام گزینه درباره خط میخی که ایرانیان در عهد باستان به کار می‌بردند، درست است؟

۱) دارای ۳۶ حرف بود و از چپ به راست نوشته می‌شد.
۲) دارای ۴۴ حرف بود و از راست به چپ نوشته می‌شد.
۳) دارای ۲۲ حرف بود و از چپ به راست نوشته می‌شد.
۴) دارای ۳۲ حرف بود و از راست به چپ نوشته می‌شد.

۵۷- نخستین شاعر پارسی‌گو در دوره‌ی اسلامی، به روایت تاریخ سیستانی کیست؟

۱) ابوسلیک گرگانی ۲) حنظله‌ی بادغیسی
۳) محمد بن وصیف ۴) فیروز مشرقی

۵۸- کدام شاعر، در غزل‌هایش به سیاست و مسایل حادّ اجتماعی می‌پرداخت و روزنامه‌ی طوفان را منتشر می‌کرد و بر سر این اندیشه و رفتار، جان خود را باخت؟

۱) میرزاده‌ی عشقی ۲) فرخی یزدی
۳) ابوالقاسم لاهوتی ۴) عارف قزوینی

۵۹- کدام گزینه برای کامل کردن عبارت زیر، مناسب است؟

«قطعه گوزن و تاک از ..... بر اساس شعری از ..... به فارسی ترجمه شده است.»

۱) پروین اعتصامی - گوته ۲) دکتر خانلری - پوشکین
۳) حمیدی شیرازی - ویکتور هوگو ۴) حبیب یغمایی - لافونتن

۶۰- در عبارت «یار شاطر باشم، نه بارِ خاطر» کدام صنعت بکار نرفته است؟

۱) تضمین ۲) ترصیع ۳) جناس ۴) سجع

۶۱- در همه‌ی گزینه‌ها به جز گزینه‌ی....، استعاره‌ی مکنیه به کار رفته است؟

۱) دیده‌ی عقل مست تو، چرخه‌ی چرخ پستِ تو — گوش طرب به دست تو، بی‌تو به سر نمی‌شود
۲) قضا چوه‌ی ز گردون فرو هشت پر — همه زیر کان کور گردند و کر
۳) چو دریایی خون شد همه دشت و راغ — جهان چون شب و تیغ‌ها چون چراغ
۴) تو راز کنگره‌ی عرش می‌زنند صفیر — ندانمت که در این دامگه چه افتاده است

۶۲- اساس وزن شعر فارسی مبتنی بر ..... است.

۱) تساوی تعداد تکیه‌ها در هر مصراع شعر
۲) فقط تساوی تعداد هجاهای هر مصراع
۳) نظم هجاهای بلند و کوتاه در مصراع یک شعر
۴) هم تساوی تعداد تکیه‌ها و هم تساوی تعداد هجاها

۶۳- کدام گزینه برای کامل کردنِ عبارت زیر، مناسب است؟

«اگر قبل از حروف قافیه، طبق قاعده‌ی ۱ و۲، حرف یا حروف دیگری نیز مشترک باشند، آن حرف یا حروف، جزو حروفِ قافیه .....»

۱) نیستند و رعایت آنها لازم نیست. ۲) نیستند ولی رعایت آنها لازم است.
۳) هستند و رعایت آنها لازم است. ۴) هستند ولی رعایت آنها لازم نیست.

۶۴- کدام واژه به معنیِ «گزیدن و نیش زدنِ مار و عقرب» است؟

۱) حَرون ۲) لدغه ۳) نطح ۴) نفور

۶۵- در عبارت «توانگران مال مزگا دارند و عرض مصون و دل فارق. یکی تحرمهٔ عِشا بسته و دیگری منتظر عَشا نشسته» کدام کلمه غلط نوشته شده است؟

۱) تحرمه ۲) فارق ۳) مزگا ۴) مصون

tIOˇ„ Ŕ – v U ˙uK vA U ´Łd oDM ŁtH K

۶۶- ویژگیهای معرفت حقیقی از دیدگاه افلاطون کدام‌اند؟

۱) به امور پایدار تعلق داشتن و حسی بودن
۲) خطاناپذیر بودن و به امور پایدار تعلق داشتن
۳) توجیه عقلانی داشتن و خطاناپذیر بودن
۴) توجیه عقلانی داشتن و منتهی به یقین شدن

۶۷- وظیفه فیلسوف از نظر ارسطو چیست؟

۱) تفسیر جهان هستی از افق مثل
۲) تفسیر جهان ماوراء طبیعت از افق علل اربعه
۳) تفسیر جهان هستی طبق ادراک حسی
۴) تفسیر جهان هستی از افق علل اربعه

۶۸- افلاطون سرآغاز فلسفه را چگونه می‌داند؟

۱) تامل درباره مثل ۲) تعقل درباره هستی
۳) حیرت در برابر مثل ۴) حیرت در برابر هستی

۶۹- موضوع فلسفه کدام است و معنای آن چیست؟

۱) ماوراء الطبیعه، علم به احوال موجودات از جهت وجود داشتن آنها.
۲) ماوراء الطبیعه، تبیین عقلانی و جزئی از موجودات عالم هستی.
۳) مابعد الطبیعه، تبیین عقلانی و جزئی از موجودات عالم هستی.
۴) مابعد الطبیعه، علم به احوال موجودات از جهت وجود داشتن آنها.

۷۰- توجه جدی به کدام مساله‌باعث شد که درحکمت اشراق فلسفه استدلالی به عرفان نزدیک شود؟

۱) امکان اشرف ۲) مراتب انوار ۳) علم حصولی ۴) علم حضوری

۷۱- کدام یک از فلاسفه یونان در تعلیم حکمت، شیوه‌ای پیامبر گونه داشت؟

۱) ارسطو ۲) سقراط ۳) فیثاغورث ۴) افلاطون

۷۲- تصور عالم بودن احمد در مثال «احمد عالم است» مربوط به کدام رکن یک قضیه است؟

۱) تصور موضوع ۲) تصور محمول ۳) نسبت حکمیه ۴) وجود رابطی

۷۳- در پاسخ سؤال دربارهٔ یک امر جزئی و یک امر کلی به ترتیب کدام مورد می‌آید؟

۱) تعریف - نوع ۲) جنس - تعریف ۳) فصل - جنس ۴) نوع - تعریف

۷۴- نقیض قضیه‌ی «هر بچه‌ای بالقوه جوان است» کدام است؟

۱) هیچ بچه‌ای بالقوه جوان نیست. ۲) بعضی بچه‌ها بالقوه جوان نیستند.
۳) بعضی بچه‌ها بالفعل جوان هستند. ۴) هر بچه‌ای بالفعل جوان است.

۷۵- دربارهٔ دو مفهوم «دریای جیوه - آن کوه یاقوت» به ترتیب کدام گزینه صحیح است؟

۱) جزئی - جزئی ۲) جزئی - کلی ۳) کلی - جزئی ۴) کلی - کلی

Ł˘XL > Łd ØbK t W U

	۱	۲	۳	۴
۱				●
۲			●	
۳			●	
۴			●	
۵			●	
۶			●	
۷		●		
۸			●	
۹		●		
۱۰		●		
۱۱	●			
۱۲	●			
۱۳			●	
۱۴			●	
۱۵				●
۱۶		●		
۱۷			●	
۱۸		●		
۱۹				●
۲۰			●	
۲۱	●			
۲۲	●			
۲۳		●		
۲۴		●		
۲۵		●		
۲۶	●			
۲۷				●
۲۸	●			
۲۹	●			
۳۰		●		
۳۱			●	
۳۲		●		
۳۳	●			
۳۴				●
۳۵	●			
۳۶				●
۳۷			●	
۳۸				●
۳۹			●	
۴۰		●		
۴۱			●	
۴۲				●
۴۳			●	
۴۴		●		
۴۵		●		
۴۶				●
۴۷				●
۴۸		●		
۴۹		●		
۵۰			●	
۵۱				●
۵۲	●			
۵۳			●	
۵۴		●		
۵۵		●		
۵۶	●			
۵۷			●	
۵۸		●		
۵۹				●
۶۰	●			
۶۱			●	
۶۲			●	
۶۳			●	
۶۴		●		
۶۵		●		
۶۶		●		
۶۷				●
۶۸			●	
۶۹				●
۷۰				●
۷۱				●
۷۲		●		
۷۳			●	
۷۴				●
۷۵		●		