

# بانکی پرسیارهکان- ریباری لیگولینهوه

## بهشی ماتماتیک- قوناعی سی

پا پیناسهی توئیژینهوهی زانستی بکه , پاشان پائنه‌رهکانی توئیژینهوهی زانستی تهنه‌ها بژمیره.

پا<sup>۲</sup>/ ووشهی ( راسته یان هه‌ئه‌یه ) به‌رامبه‌ر نه‌م ده‌سته‌واژانه‌ی خواره‌وه دابنی وه ده‌سته‌واژه‌ی هه‌ئه راست بکه‌وه:

۱. نه‌ گریمانه‌ی سفری توئیژر گریمانه‌ ده‌کات که جیاوازی ناماری نییه نه نیوان گوراوه‌کان.

۲. سایته‌یشن بریتی یه نه وه‌گرتنی نووسینی که‌سانی تر به شیوه‌ی ده‌قاو ده‌ق وه به‌بی گورانکاری.

۳. خیانه‌تی زانستی بریتییه نه‌ کوپی کردنی کاری که‌سانی تر یا خود به‌کاره‌ینانی بیروکه‌ی که‌سانی تر.

۴. توئیژر بوی هه‌یه دیراسه‌تی هه‌موو کومه‌نگای توئیژینه‌وه بکات.

۵. ده‌کریت توئیژینه‌وه‌یه‌ک نه‌ نجام بدریت که ناو‌نیشانه‌که‌ی دووباره بیته.

پا<sup>۳</sup>/ نه‌م بوشاییبانه‌ی خواره‌وه به‌وشه‌ی گونجاو پر بکه‌ره‌وه.

۱. نامانجه‌کانی زانست بریتین نه ----- و ----- و -----

۲. ----- و ----- به‌ ناکاره‌کانی توئیژینه‌وه زانستی ( اخلاقیات  
البحث ) نه‌ژمار ده‌کریت.

۳. ریباری ----- به‌کاردیت بو دیراسه‌کردنی دیارده‌یه‌کی نیستای هه‌ستییکراو.

پا<sup>۴</sup>/ پیوه‌ره‌کانی دارشتی ناو‌نیشانی توئیژینه‌وه چین .

-----

پ۱/ نووسینی سه رچاوه کانی توئزینه وه چ گرینگی هه یه؟

پ۲/ راپرسی داخراوی کراوه چیه وه نه چ باریکدا به کاردین؟

پ۳/ بۆ دهستنی شانکردنی سامپلی توئزینه وه چه ند مهرجیک هه یه ده بیت توئزهر ره چاویان بکات، نه وه مهرجانه چین؟

پ۴/ مه به ست چیه نه راستگویی نامراز؟ روونی بکه وه.

پ۵/ نه م سه رچاوانه ریز بکه به شیوه یه کی راست و دروست

۱/ دار العلمیة الدولية و دار الثقافة . مرشد محمود دبور و ابراهیم یاسین الخطیب ط. ۱.  
(۲۰۰۱). اسالیب تدریس الاجتماعیات. عمان.

V3B, 655-660.1988.Synthesis of Research on Cooperative Learning,.. Slavin,R. Journal of Educational Leadership.

پ۱ پیناسه ی راپرسی بکه .

پ۲/ کورته ی توئزینه وه چیه؟ وه گرینگی چیه؟ وه به شه کانی چین؟

پ۳/ جیاوازی چیه نه نیوان راپرسی داخرا و وه راپرسی کراوه وه نه چ باریکدا به کاردین؟

پ۴/ نامانج چیه نه نه نجامدانی تاقیکردنه وه ی سه ره تایب بۆ پرسیاره کانی توئزینه وه؟

پ۵/ نه م سه رچاوانه ریز بکه به شیوه یه کی راست و دروست

١/ العدد (١)، محمود سيد٢٠٠١، اثر استخدام استراتيجيية التعلم التاونى المدعم بالوسائط  
الفعالة للكمبيوتر فى تدريس العلوم لتلاميذ الصف الاول الاعدادى على تنمية اتجاهاتهم  
العلمية، المجلد (١٧)، ابو ناجى، مجلة كلية التربية  
٢/، جامعة الموصل . ٢٠٠٦، الثقة بالنفس و علاقتها بتعلق المراهقين بوالديهم،. البياتى  
ماجستير (غير منشورة)، محاسن احمد حسين. احمد رسالة كلية التربية.

---

١/ پيناسهى نه مانهى خواره وه بكه؟

١/ ليكولينه وهى زانستى      ٢/ خيانه تى زانستى چى يه (plagiarism)      ٣/ پارافرهيز  
٤/ كيشه تويژينه وه

٢/ نه ركه كانى تويژينه وهى زانستى چين؟

٣/ نه و خالانه چين كه تويژهر پيوسته ره چاوى بكات له كاتى هه لبراردنى ناونيشانى تويژينه وه؟

٤/ پلانى تويژينه وه چى يه ؟ نمونهى پلانى تويژينه وه يه ك بنووسه له سهر هه ربابه تيك كه تو  
پى سهر ساميت؟

٥/ گر يمانه تويژينه وه چى يه ؟ وه چه ند جورى هه يه ؟ نمونهى بو بهينه وه؟

٦/ كيشه ره وشتى ( ethical issue ) له تويژينه وه دا چى يه به خال روونى بكه وه؟

پا / ووشه‌ی ( راسته یان هه‌له‌یه ) به‌رام‌بهر نهم ده‌سته‌واژانه‌ی خواره‌وه دابنی وه ده‌سته‌واژه‌ی هه‌ئه  
راست بکه‌وه :

۱ / جیگیری تاقیکردنه‌وه نهم تاقیکردنه‌وه‌یه که نهم لایه‌نه ده‌پیویت که تاقیکردنه‌وه‌که‌ی بو‌بنیات  
نراوه

۲ / بو‌دۆزینه‌وه‌ی راده‌ی جیگیری تاقیکردنه‌وه، نهم‌گهر هاتوو نهم که‌سانه‌ی که تاقیکردنه‌وه‌که نهم نجام  
ده‌دن که‌هم‌ترین لیکچونیان هه‌بیته نهم راده‌ی جیگیرکردنه‌که‌ی زیاتر ده‌بیته.

۳ / ناکریت تووژینه‌وه‌یه‌که نهم نجام بدریته که ناو‌نیشانه‌که‌ی دووباره بیته.

۴ / نهم گریمانه‌ی سفری تووژهر گریمانه ده‌کات که جیاوازی ناماری نییه نهم نیوان گوراوه‌کان

۵ / سایته‌یشن بریتی یه نهم وه‌رگرتنی نووسینی که‌سانی تر به شیوه‌ی ده‌قاو ده‌ق وه به‌بی گورانکاری.

۶ / مه‌به‌ست نهم بوونی یه‌که‌ی چالاک کردن نهم پرسپاره‌کانی راپرسی دا نهم‌وه‌یه که ههر پرسپاریک  
په‌یوه‌ندیه‌کی چالاک‌ی به‌ کیشه‌ی لیکولینه‌وه‌که هه‌بیته.

۷ / خیانه‌تی زانستی بریتیه نهم کوپی کردنی کاری که‌سانی تر یا خود به‌کاره‌ینانی بیروکه‌ی که‌سانی  
تر.

۸ / تووژهر بو‌ی هه‌یه دیراسه‌تی هه‌موو کومه‌نگای تووژینه‌وه‌بکات.

۹ / عینه‌ الصدقه شیوازیکه نهم شیوازه‌کانی سامپلی نا هه‌ره‌مه‌کی.

۱۰ / نهم به‌شی تووژینه‌وه‌کانی پیشوودا باسی کومه‌لیک سه‌رچاوه ده‌کریت.

پا / نهم بو‌شایانه‌ی خواره‌وه پربکه‌وه به ووشه‌ی گونجاو :

۱ / سامپلی هه‌ره‌مه‌کی چه‌ند شیوازیکی هه‌یه له‌وانه ----- ، ----- ، ----- ، -----

۲ / نهم‌مانه به‌ په‌له‌ یجه‌ریزم نهم‌ژمار ده‌کریت ----- ، ----- ، -----

٣/ بېداوېستی په کانی توپژینه وه زانستی بریتیه له -----, -----, -----

٤/ سه رچاوه کانی پروگرامی میژووی بریتین له -----, -----, -----

٣/ نه م سه رچاوانه ی خواره وه ریز بکه به شیوه یه کی راست و درست:

١// فتحت فی (١٢/٣/٢٠١١), ٢٠٠٢, منشوره علی موقع [www.almnalem.net](http://www.almnalem.net),

محجوب.

٢/ البیاتی, کلیه التربیه, محاسن احمد حسین احمد, الثقة بالنفس و علاقتها بتعلق المراهقین بوالدیهم, (٢٠٠٦), جامعه الموصل, رساله ماجستر (غیر منشوره).

٣/ الزعبی, دار وائل, عمان-الاردن, محمد بلال (٢٠٠٥), ط٧, الحاسوب و البرمجیات الجاهزة, واخرون.

٤ / عالم الكتب الحديث, ابو حماد, ناصرالدين, (٢٠٠٧), عمان-الاردن, اختبارات الذكاء و مقایس الشخصیه, ط١.

٤/ کاریکته ره کانی توپژهری سه رکه وتوو چین؟

٥/ چاوپیکه وتن به پیی نامانچ چهند شیوازیک وهرده گریت باسیان بکه وه نمونده یان بو بهینه وه؟

١/ ووشه ی (راسته یان هه له یه) به رامبه ر نه م دهسته واژانه ی خواره وه دابنی وه دهسته واژه ی هه نه

راست بکه وه:

١/ خیانه تی زانستی بریتیه له کوپی کردنی کاری که سانی تر یا خود به کاره یانی بیروکه ی که سانی تر.

٢/ کوته یشن بریتی یه له وهرگرتنی نووسینی که سانی تر به شیوه ی دهقاو دهق وه به بی گورانکاری.

۳/ نه کاتی رودانی په نه یجه ریزمی بی ناگا هیج لیپرسیینه ویهک نه نجام ندریت.

۴/ دهکریت توپژینه ویهک نه نجام بدریت که ناو نیشانه که ی دووباره بیت.

۵/ نه به شی پاشکوگان (Appendix) دا توپژر باس له و هه ول و ماندوبونه دهکات که بینوییه تی نه ماوهی نه نجامدانی توپژینه ویهک ی.

۶/ پلانی توپژینه وه را پورتیکی تیر و ته سه له که توپژر دهینوسیت له پیش دست پی کردنی دیراسه تی سه رتهایی له سه ر نه و بابه ته ی که هه لیپژاردوه.

۷/ نه گریمانه ی راسته و خو توپژر گریمانه دهکات که جیاوازی ناماری نییه له نیوان گوراوه کان.

۸/ نه و کومه لگایه ی که توپژینه ویهک ی تیدا نه نجام دهدریت کاریگه ری نی یه له سه ر دیاری کردنی قه باره ی سامپلی توپژینه ویهک ی.

پ۲/ سووده کانی بوونی تایتل چی یه نه توپژینه ویهک ی؟ نمونه ی بو بهینه وه؟

پ۳/ نه م بو شایانه ی خواره وه پر بکه وه به ووشه ی گونجاو:

۱/ سامپلی نا هه رمه کی چه ند شیوازیکی هه یه له وانه

۲/ پیشاندنی پرسپاره کان به چه ند که سانیک که پسپورن له و بواره دا پی ی دهگوتریت

۳/ هه مان نه نجام دهن به دهسته وه نه گه رچی که سه کان جیاوازیش بن که هه لچنین دهکن بو پرسپاره کان.

۴/ هه ژمارکردنی چه سپاندنی تاقیکردنه وه به چه ند ریگایهک نه نجام دهدریت له وانه

۵/ ژماره ی گونجاوی سامپل هه لده برترین به پشت به ستن به چه ند فاکته ریگ له وانه

پ/٤/١ / چۆن ئەو ویب سایدانە بناسینەوه که دەتوانین زانیاریان لێ وەر بگرین ئە کاتی ئە نجامدانی توێژینەوه که مان؟

ب/ پالنه ره کانی توێژینەوه زانستی چین بیان ژمیره؟

پ/٥/ ئەم سەرچاوانە ی خوارەوه ریز بکه به شیوهیه کی راست و دروست:

١/ ابو حماد, ناصر الدین, عالم الکتب الحدیث, (٢٠٠٧), عمان-الاردن, اختبارات الذكاء و مقایس الشخصية, ط١.

٢/ الزعبی, دار وائل, محمد بلال (٢٠٠٥), ط٧, الحاسوب و البرمجيات الجاهزة, واخرون, عمان-الاردن.

٣/ كلية التربية, البياتي, محاسن احمد حسين احمد, الثقة بالنفس و علاقتها بتعلق المراهقين بوالديهم, (٢٠٠٦), جامعة الموصل, رسالة ماجستير (غير منشورة).

٤/ فتحت فی (١٢/٣/٢٠١١), منشورة على موقع [www.almnalem.net](http://www.almnalem.net), ٢٠٠٢, محجوب.

پ/١/ ووشە ی (راسته یان هه له یه) به رامبه ر ئەم دهسته واژانه ی خواره وه دابنێ وه هه ر دهسته واژیه کی هه له راست بکه وه

١/ (جدول الارقام العشوائيه) جوړیکه له جوړه کانی سامپلی هه ره مه کی.

٢/ پارافره یز بریتی یه له وه رگرتنی نووسینی که سانی تر به شیوه ی دهقاو دهق وه به بی گۆرانکاری.

٣/ خیانه تی زانستی بریتیه له کۆپی کردنی کاری که سانی تر یا خود به کاره یانی بیروکه ی که سانی تر به بی نامه ژه کردن به خاوه نه که ی.

٤/ له به شی دیاری کردنی زاواوه کان پیناسه ی نه و بیروکانه ده کریت که په یوه ندی هه یه به باب ته تی توێژینه وه که.

۵ / هه‌رچه‌نده ژماره‌ی پرسپاره‌کانی تاقیکردنه‌وه‌که که‌متر بیټ جیگیرکردنی پرسپاره‌کان زیاتر ده‌بیټ.

پ ۲ / نه‌مانه‌ی خواره‌وه پیناسه بکه :

۱/ تی‌بینی      ۲/ راپرسی      ۳/ سامپلی تو‌یژینه‌وه      ۴/

چاوپیکه‌وتن

پ ۳ / کاریکته‌ره‌کانی تو‌یژه‌ری سه‌رکه‌وتوو چین؟

پ ۴/ ۱/ نه‌و ویب سایتانه چین که نابیت زانیاریان ئی‌وه‌ر‌بگیریت؟

ب / نه‌و به‌شانه چین که پیویسته نه تو‌یژینه‌وه‌دا هه‌بن بیان ژمیره و باسیان بکه؟

---

مامۆستای بابته

د.یوسف فخرالدین حسین