

БӨЛІМ: МАТЕМАТИКА

1 тоқсан тжб

ЖАРИЯЛАНДЫ
08.12.2018СІЛТЕМЕ
<https://bilimger.kz/46232/>

АННОТАЦИЯ / АҢДАТПА

Бақылау жұмысы

I нұсқа

70: $x=y:4$ пропорциясы берілген болса, $x \cdot y$ мәнін табыңыз.

Екі қаланың арасындағы арақашықтығы 400 км, ал картада 8 см. Картаның масштабын табыңыз.

-5,2 саны мен -0,6 санының арасында жатқан барлық бүтін сандарды жазыңыз.

Суреттердің қайсысы координаталық түзуге жатпайды:

1) 2)

4)

A және B нүктелерінің координаттарын жазыңыз. AB кесіндісін ұзындығын табыңыз.

0 1

Бір елді мекенде 150000 адам тұрады. Олардың 60% мектепті бітіріп кеткен. Ал қалғанының 30% әлі мектепке бармаған. Қанша адам мектепте оқиды?

Шеңбердің диаметрі 18 ($\pi \approx 3$).

а) шеңбердің ұзындығын табыңыз.

б) дөңгелектің ауданын табыңыз.

Өрнектің мәнін табыңыз:

$$(-1/6 + 1/5) - (5,8 - 5,9) - 2/15$$

Бақылау жұмысы

II нұсқа

55: $x=y:4$ пропорциясы берілген болса, $x \cdot y$ мәнін табыңыз.

Екі қаланың арасындағы арақашықтығы 600 км, ал картада 5 см. Картаның

масштабын табыңыз.

-6,2 саны мен 2,6 санының арасында жатқан барлық бүтін сандарды жазыңыз.

Суреттердің қайсысы координаталық түзуге жатпайды:

2)

3) 4)

А және В нүктелерінің координаттарын жазыңыз. АВ кесіндісін ұзындығын табыңыз.

0 1

Бір елді мекенде 365000 адам тұрады. Олардың 80% мектепті бітіріп кеткен. Ал қалғанының 20% әлі мектепке бармаған. Қанша адам мектепте оқиды?

Шеңбердің диаметрі 14 ($\pi \approx 3$).

а) шеңбердің ұзындығын табыңыз.

б) дөңгелектің ауданын табыңыз.

Өрнектің мәнін табыңыз:

$(1/5 - 1/7) - (3,2 - 4,2) - 1 \frac{3}{70}$

Бақылау жұмысы

III нұсқа

$65:x = y:5$ пропорциясы берілген болса, $x \cdot y$ мәнін табыңыз.

Екі қаланың арасындағы арақашықтығы 350 км, ал картада 7 см. Картаның масштабын табыңыз.

-2,6 саны мен 5,1 санының арасында жатқан барлық бүтін сандарды жазыңыз.

Суреттердің қайсысы координаталық түзуге жатпайды:

2)

3) 4)

А және В нүктелерінің координаттарын жазыңыз. АВ кесіндісін ұзындығын табыңыз.

0 1

Бір елді мекенде 305000 адам тұрады. Олардың 75% мектепті бітіріп кеткен. Ал қалғанының 20% әлі мектепке бармаған. Қанша адам мектепте оқиды?

Шеңбердің диаметрі 10 ($\pi \approx 3$).

а) шеңбердің ұзындығын табыңыз.

б) дөңгелектің ауданын табыңыз.

Өрнектің мәнін табыңыз:

$(1/5 - 1/7) + (3,2 + 4,2) - 1 \frac{3}{70}$

Балл қою кестесі

№ Жауап Балл Қосымша ақпарат

1 ху мәнін табады 1

2 Масштабын табады 1

3 Бүтін сандарды табады 1 Реті маңызды емес

4 Координаталық түзу болмайтын суреттерді табады 1

1 Барлық 2 жауап үшін 2 балл қойылады, бір жауап үшін – 1 балл

5 А және В нүктелерінің координаталарын табады 1

AB кесіндісінің ұзындығын табады 1

6 Мектепті бітіргендердің санын табады 1

Мектепті бітірмегендердің санын табады 1

Қалғанының мектепке бармаған санын табады 1

Мектепте оқитын адам санын табады 1

7 Шеңбердің ұзындығының формуласын қолданады 1

Шеңбердің ұзындығын табады 1

Радиусын табады 1

Дөңгелектің ауданының формуласын қолданады 1

Дөңгелектің ауданын табады 1

8 1 амалын дұрыс орындайды 1

2 амалын дұрыс орындайды 1

3 амалын дұрыс орындайды 1

4 амалын дұрыс орындайды 1

Жалпы балл: 20

ҚМ АА Күәлік нөмірі: **KZ45VPY00102718** — ҚР Мәдениет және Ақпарат министрлігі

© 2026 **Bilimgger.kz** Ақпараттық-танымдық білім порталы. Барлық мазмұн авторлық құқықпен қорғалған.