

ТЕСТ ЗА ИЗХОДНО НИВО В КРАЯ НА 4. КЛАС

ПЪРВА ГРУПА

1. Кои тела се привличат от магнит? Огради буквите пред верните отговори.

А) метален кламер

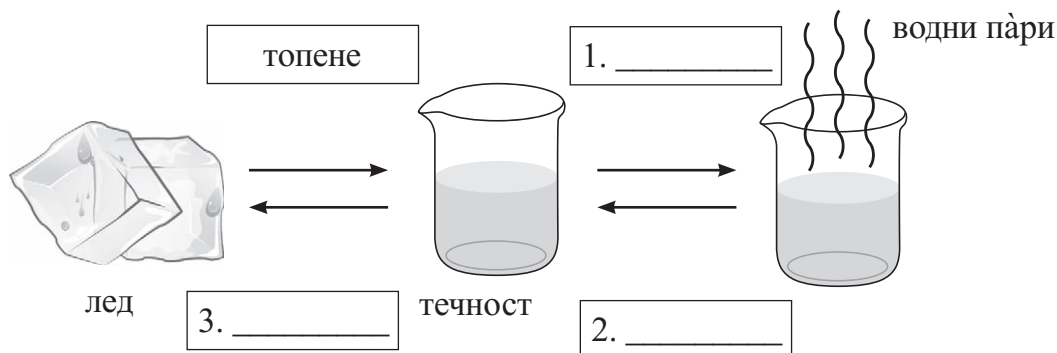
Б) пластмасова бъркалка

В) игла за шиене

Г) клечка за зъби

Е) пирон

2. Запиши липсващите думи в схемата.



3. Допълни празните места в изреченията.

Понякога самолетите, които летят в небето, оставят след себе си следа. Когато тя е права линия, казваме, че движението е _____.

Стрелките на часовника са закрепени към една ос, около която обикалят. Такова движение се нарича _____.

4. Попълни празните места в изречението.

В топлоелектрическите централи енергията, получена от изгарянето на горивата, се превръща първо в _____, след това – в _____, и накрая – в електрична енергия.

5. Допълни изречението.

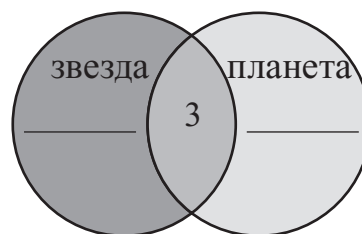
Луната обикаля около _____.

6. Постави липсващата информация в схемата.

1. Излъчва собствена светлина.

2. Свети с отразена светлина.

3. Има формата на кълбо.



7. Запиши липсващите наименования на планетите.



Меркури, _____ Земя, Марс, _____, Сатурн, Уран, _____

8. Подчертай излишния представител във всяка група.

Водна среда на живот: щука, клек, роголистник, мида, тюлен

Сухоземна среда на живот: хвойна, пъдпъдък, тинтява, скат, мравка

9. Кои са приспособленията, които служат на животните за движение във водата?

Огради буквите на верните отговори.



А)



Б)



В)



Г)



Д)

10. Подчертай само земноводните животни.

жаба, тритон, скат, дъждовник, щраус

11. Подреди последователно етапите в развитието на бобеното растение.



1



3



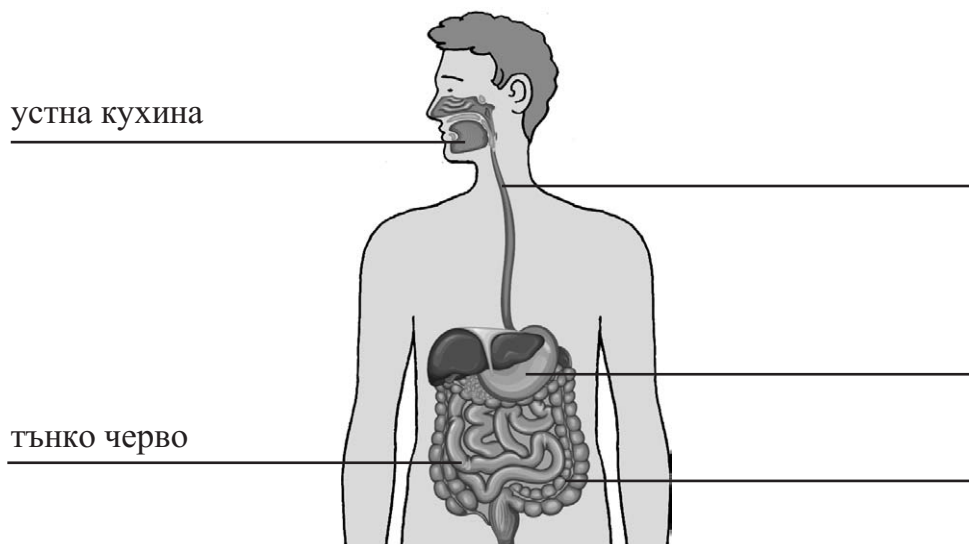
2



4

_____, _____, _____, _____

12. Допълни схемата, като запишеш липсващите наименования.



13. Какви промени настъпват в човешкото тяло през пубертета? Разпредели ги според пола, като запишеш номера на всяко от тях в съответната група. Бъди внимателен, защото някои от промените са общи за момчетата и за момичетата.

Момчета: _____

Момичета: _____

1. Раменете и гръдният кош се разширяват, развиват се мускулите.
2. Появяват се младежки пъпки и окосмяване по някои части на тялото.
3. Гласът става по-нисък и по-плътен.
4. Развиват се гърдите (бюстът).
5. Настроението често се променя.
6. Семенниците започват да произвеждат сперматозоиди.
7. Ханшът се разширява, оформя се талията.
8. Яйчниците започват да отделят яйцеклетки.

14. Подчертай само заразните болести.

рак, морбили, алергия, заушка, ангина

15. Подчертай веществата, които са вредни за нашето здраве.

катран, вода, алкохол, белтъци, наркотици

16. Колко градуса показва термометърът? Запиши.



ВТОРА ГРУПА

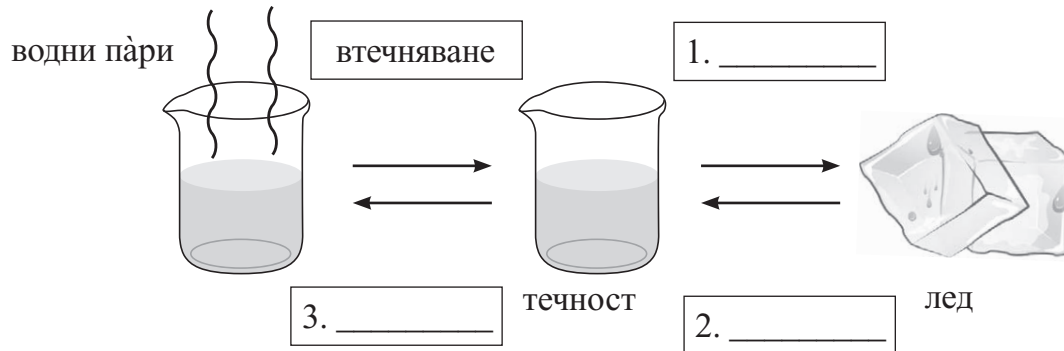
1. Кои тела потъват във водата? Огради буквите пред верните отговори.

А) хартиена лодка
Г) метално копче

Б) монета
Д) дървена пръчка

В) речно камъче

2. Запиши липсващите думи в схемата.



3. Допълни празните места в изреченията.

Перките на хеликоптера са захванати на една неподвижна ос, около която се движат. Такова движение се нарича _____.

Когато се пързаяш със ски в снега, остават следи. По-често те са криви линии. Тогава казваме, че движението е _____.

4. Попълни празните места в изречението.

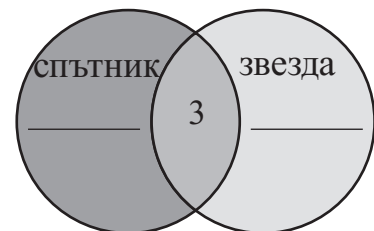
Във водноелектрическите централи енергията на падащата вода се превръща първо в _____, а след това – в _____.

5. Допълни изречението.

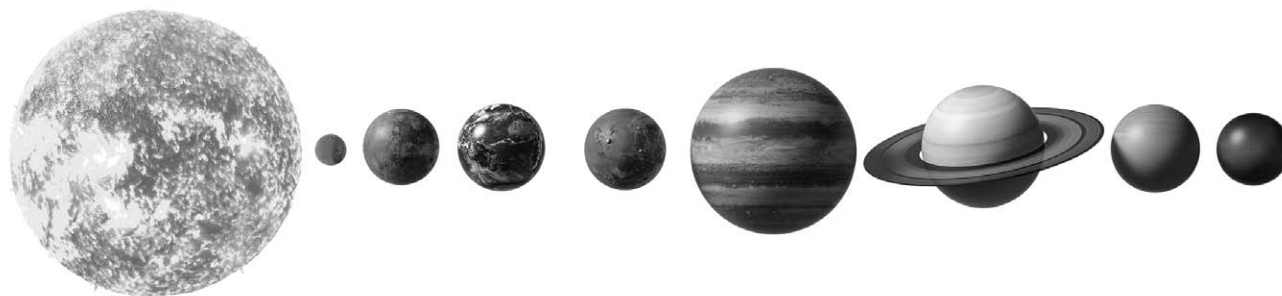
Земята се върти около оста си и обикаля около _____.

6. Постапи липсващата информация в схемата.

1. Излъчва собствена светлина.
2. Свети с отразена светлина.
3. Има формата на кълбо.



7. Запиши липсващите наименования на планетите.



_____, Венера, Земя _____, Юпитер, Сатурн _____, Нептун

8. Подчертай излишния представител във всяка група.

Водна среда на живот: медуза, рапан, акула, кръсточовка, сом

Сухоземна среда на живот: клек, скумрия, яребица, скакалец, орел

9. Кои са приспособленията, които служат на животните за движение на сушата?
Огради буквите на верните отговори.



A)



Б)



В)



Г)



Д)

10. Подчертай само влечугите.

крокодил, лалугер, костенурка, скалолазка, змия

11. Подреди последователно етапите в развитието на пеперудата.



1



2



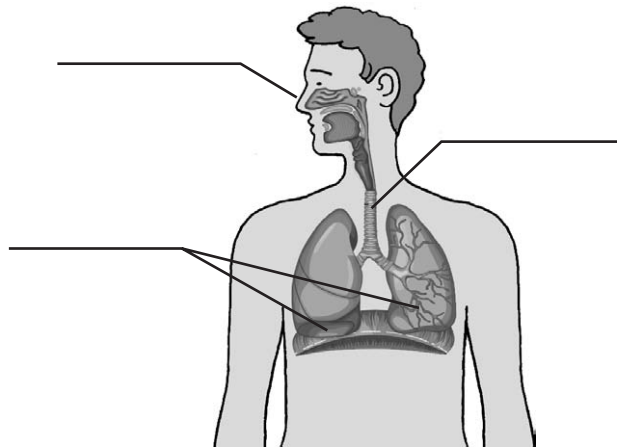
3



4

_____, _____, _____, _____

12. Запиши наименованията на органите на дишане на схемата.



13. Какви промени настъпват в човешкото тяло през пубертета? Разпредели ги според пола, като запишеш номера на всяко от тях в съответната група. Бъди внимателен, защото някои от промените са общи и за момчетата, и за момичетата.

Момчета: _____

Момичета: _____

1. Появяват се младежки пъпки и окосмяване по някои части на тялото.
2. Яйчниците започват да отделят яйцеклетки.
3. Развиват се гърдите (бюстът).
4. Настроението често се променя.
5. Раменете и гръдният кош се разширяват, развиват се мускулите.
6. Семенниците започват да произвеждат сперматозоиди.
7. Гласът става по-нисък и по-плътен.
8. Ханшът се разширява, оформя се талията.

14. Подчертай само незаразните болести.

рахит, синусит, грип, диабет, варицела

15. Подчертай веществата, които са вредни за нашето здраве.

белтъци, никотин, алкохол, витамини, дроги

16. Колко градуса показва термометърът? Запиши.



2.1.8. Диагностика на изходното ниво в края на 4. клас
Критерии за оценка на тест за изходно ниво за 4. клас

№ на диагностичната задача	Верен отговор	Критерии за оценка	Брой точки
1.	Първа група – А; В; Е; Втора група – Б; В; Г	Различава веществата по свойства и употреба.	3 т.
2.	Първа група – изпарение; втечняване; топене Втора група – замръзване; топене; изпарение	Проследява преходите между трите състояния на водата (при нагряване и охлаждане) и кръговрата на водата.	3 т.
3.	Първа група – праволинейно; въртене Втора група – въртене; криволинейно	Описва движения на тела и действия на сили.	2 т.
4.	Първа група – топлинна енергия; енергия на движението; Втора група – енергия на движението; електрична енергия	Дава примери за получаване на енергия от различни източници и за нейното използване от човека.	2 т.
5.	Първа група – Земята; Втора група – Слънцето	Описва движението на Земята и Луната.	1 т.
6.	Първа група – ляв кръг – 1; десен кръг – 2; Втора група – ляв кръг – 2; десен кръг – 1	Разграничава планета, спътник и звезда.	2 т.
7.	Първа група – Венера; Юпитер; Нептун; Втора група – Меркурий; Марс; Уран	Назовава по схема планетите от Слънчевата система.	3 т.
8.	Първа група – клек; скат; Втора група – кръсточовка; скумрия	Илюстрира с примери основни групи организми, обитаващи водата и сушата.	2 т.
9.	Първа група – А; Б; Г Втора група – А; В; Г	Описва приспособления за движение на животни във водата и на сушата.	3 т.
10.	Първа група – жаба; тритон; дъждовник Втора група – крокодил, костенурка, змия	Групира животните на бозайници, птици, влечуги, земноводни, риби и насекоми.	3 т.
11.	Първа група – 3; 1; 4; 2; Втора група – 2; 3; 1; 4	Познава някои от основните жизнени процеси – хранене, дишане, размножаване и развитие.	4 т.
12.	Първа група – хранопровод; стомах; дебело черво Втора група – нос; дихателна тръба; бели дробове	Описва по схема храненето и дишането на човека.	3 т.
13.	Първа група – момчета – 1, 2, 3, 5, 6; момичета – 2, 4, 5, 7, 8; Втора група – момчета – 1, 4, 5, 6, 7; момичета – 1, 2, 3, 4, 8;	Описва очаквани промени в човешкото тяло през пубертета.	8 т.
14.	Първа група – морбили; заушка; ангина; Втора група – рахит; синусит; диабет	Познава заразни и незаразни болести и начини за опазване на собственото здраве.	3 т.
15.	Първа група – катран; алкохол; наркотици; Втора група – никотин, алкохол; дроги	Разбира вредното въздействие на никотина, алкохола, наркотиците.	3 т.
16.	Първа група – 30°C Втора група – 25°C	Използва термометър за измерване на температура.	1 т.

Максималният брой точки от теста е 46. Тяхното приравняване към оценки по шестобалната система е следното:

<i>Отлично изпълнение</i>	<i>Много добро изпълнение</i>	<i>Добро изпълнение</i>	<i>Задоволително изпълнение</i>	<i>Незадоволително изпълнение</i>
От 42 до 46 точки	От 36 до 41 точки	От 30 до 35 точки	От 25 до 29 точки	До 24 точки включително