

БІЛЕТ № 4

1	Який найбільш розповсюджений стан речовини в умовах Всесвіту:		a	b	c	d
	a) газу;	b) рідини;				
	c) тверді тіла;	d) плазма.				
2	В якому році була здійснена перша в світі висадка людини на поверхню Місяця:		a	b	c	d
	a) 1961;	b) 1969;				
	c) 1965;	d) 1975.				
3	В якому році здійснив свій політ перший космонавт незалежної України Каденюк Л.К.:		a	b	c	d
	a) 1997;	b) 1961;				
	c) 1995;	d) 2002.				
4	Яка довготривала орбітальна станція зараз працює на навколоземній орбіті:		a	b	c	d
	a) Міжнародна космічна станція;	b) «Мир»;				
	c) «Салют-7»;	d) «Скайлеб».				
5	Яка автоматична міжпланетна станція вилетіла з Землі за межі Сонячної системи та ще й зараз функціонує:		a	b	c	d
	a) «Кассіні»;	b) «Вояджер»;				
	c) «Вікінг»;	d) «Галілео».				
6	В якому році відбувся перший старт української ракети-носія «Зеніт-3SL» з екватора у Тихому океані за міжнародною програмою «Морський старт»:		a	b	c	d
	a) 1999;	b) 2001;				
	c) 1995;	d) 1993.				
7	Що впливає на піднімальну силу крила ракетоплана:		a	b	c	d
	a) Швидкість потоку повітря, що набігає на крило;	b) Аеродинамічний профіль крила;				
	c) Коефіцієнт аеродинамічного опору;	d) Всі варіанти вірні.				
8	Які матеріали зазвичай застосовуються для виготовлення моделей ракет?		a	b	c	d
	a) Папір, деревина, склопластик, плівка, нитки, гума, клей;	b) Вугілля коксівне, шлаки, чавун, металообробка, розкислювачі;				
	c) Цемент, пісок, щебінь, вода;	d) Віконне скло, цвяхи.				
9	Скільки спортивних моделей ракет в одному класі може зареєструвати учасник змагань:		a	b	c	d
	a) не більше трьох;	b) не більше чотирьох;				
	c) не більше однієї;	d) не більше двох.				
10	Який максимальний час польоту обмежений для моделей ракет з парашутом класу S-3-A:		a	b	c	d
	a) 300 с;	b) 240 с;				
	c) 120 с;	d) 180 с.				