**Викторина по истории ТРИЗ**

**для учащихся 5-11 классов**

I. В какой стране была создана Теория Решения Изобретательских Задач (ТРИЗ)?

1. США

2. Япония

3. Германия

4. СССР

II. Назовите примерную дату создания ТРИЗ.

1. XIX век

2. Начало XX века

3. 40-е – 50-е годы XX века

4. Начало XXI века

III. Назовите имя основателя ТРИЗ.

1. Томас Эдисон

2. Леонардо да Винчи

3. Альберт Эйнштейн

4. Генрих Альтшуллер

IV. Как называется самая первая книга по ТРИЗ для детей?

1. «Стань изобретателем»

2. «Будь изобретателем»

3. «Знай и умей»

4. «И тут появился изобретатель»

V. В каком литературном жанре работал писатель Генрих Альтов?

1. Детективы

2. Драматургия

3. Фантастика

4. Исторические романы

VI. Как называется документальный фильм о ТРИЗ?

1. «Все об изобретательстве»

2. «Алгоритм изобретения»

3. «Как научиться изобретать»

4. «Алгоритм таланта»

VII. Какой литературный псевдоним использовал автор ТРИЗ?

1. Г. Альтов

2. А. Генрихов

3. «Старый мудрец»

4. Корней Чуковский

VIII. В каком журнале была опубликована первая статья по ТРИЗ?

1. «Техника и наука»

2. Изобретатель и рационализатор»

3. «Вопросы психологии»

4. «Пионерская правда»

IX. Сколько приемов содержится в «Альбоме приемов разрешения технических противоречий?

1. 10

2. 100

3. 40

4. 400

X. Как называются учебные программы по ТРИЗ, предложенные Г.С. Альтшуллером?

1. «Крылья для Икара»

2. «Вдохновение по заказу»

3. «Творчество как точная наука»

4. «Икар и Дедал».

XI. В каком году создан Фонд материалов по ТРИЗ в Челябинской Областной Универсальной Научной Библиотеке (ЧОУНБ)?

1. 1987

2. 2000

3. 1956

4. 1980

XII. Как называется первая компьютерная программа, направленная на решение изобретательских задач, и использующая инструменты ТРИЗ?

1. «Изобретающая машина»

2. «Машина Изобретений»

3. «Машина Открытий»

4. «Изобретатель и рационализатор»

XIII. В каком году вышел первый номер журнала «ТРИЗ»?

1. 2000

2. 1990

3. 1946

4. 1998

XIV. Как называется ведущая фирма по ТРИЗ в России, созданная в 1993 году?

1. «IBM»

2. «Интеграл»

3. «Алгоритм»

4. «НУ-И-НУ»

XV. Как называлась первая международная конференция по ТРИЗ для победителей конкурса МА ТРИЗ?

1. «ИКАРиада»

2. «Олимпиада»

3. «Спартакиада»

4. «Универсиада»

XVI. Как называется высшая степень, присваиваемая специалисту по ТРИЗ, по версии МА ТРИЗ?

1. Доктор ТРИЗ

2. Гений ТРИЗ

3. ТРИЗовец

4. Мастер ТРИЗ

XVII. В каком городе провел Г.С Альтшуллер последние годы жизни?

1. Москва

2. Петрозаводск

3. Ленинград

4. Нью-Йорк