Zeitschrift: Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz

Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

Band: 87 (2012)

Heft: 4

Rubrik: Quiz

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

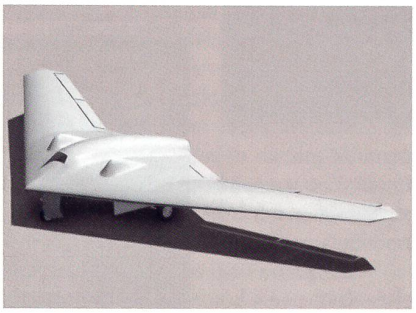
Download PDF: 01.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Wissen Sie es?

Man lernt nie aus – auch was Fahrzeuge, Flugzeuge und Waffen betrifft. Der SCHWEIZER SOLDAT bietet Ihnen im Quiz je zwei Fahrzeuge, Flugzeuge und Waffen an. Testen Sie Ihr Wissen und Können – Patrick Nyfeler und Jürg Hänni stellen die Aufgaben.

Waffe 5



Flugzeug 3

Fahrzeug 1

Waffe 6

Flugzeug 4

Fahrzeug 2

Lösung 1

Der Stryker ist ein vierachsiger 8×8-fähiger Radpanzer der US Army und beruht auf dem 8×8-Chassis des Piranha III von Mowag (General Dynamics). Er wurde im Jahr 2002 eingeführt. Das US Marine Corps verwendet ein technisch eng verwandtes Fahrzeug unter der Bezeichnung LAV-25, das jedoch schwächer gepanzert ist. Das Fahrzeug bildet das Rückgrat der neu geformten sieben Stryker Brigade Combat Teams (SBCT).

Lösung 2

Der A39 Tortoise ist ein schwerer britischer Sturmpanzer/Jagdpanzer. Das mit 75 Tonnen gewaltige Gefährt wurde im Zweiten Weltkrieg speziell dazu entwickelt, die überlegenen schweren deutschen Panzer und Jagdpanzer mit einer noch stärkeren Kanone und schwereren Panzerung bezwingen zu können. Tatsächlich war seine Panzerung zum Zeitpunkt seiner Konstruktion gegenüber allen bekannten deutschen Kanonen praktisch unverwundbar.

Lösung 3

Die RQ-170 Sentinel Tarnkappen-Aufklärungsdrohne mit einer Flügelspannweite von 12 m wurde in den «Skunk Works» der Lockheed Werke ab dem Jahr 2004 entwickelt. Die Drohne kann auf ca. 16 000 m Höhe aufsteigen und über sehr grosse Distanz operieren. Die aus 90% Kunststoff bestehende Drohne wird von einem Triebwerk angetrieben. Viele weitere Daten und Informationen sind jedoch noch nicht erhältlich.

Lösung 4

Der Erstflug des in Frankreich entwickelten Kurz- und Mittelstrecken-Verkehrsflugzeuges Caravelle erfolgte am 27. Mai 1955. Das Flugzeug wurde als zweistrahlig mit am Heck montierten Triebwerken ausgelegt. Es konnte 52 Passagiere befördern. Bis zur Ausserdienststellung der meisten Flugzeuge im Jahre 2004 flogen 282 Stück bei vielen grossen und auch kleinen Fluggesellschaften. Auch die Swissair setzte 8 Caravelle ein.

Lösung 5

Die M230 Chain Gun ist eine Maschinenkanone im Kaliber 30 mm, die im Kampfhelikopter Hughes AH-64 «Apache» eingesetzt wird. Für die zyklische Bewegung des Verschlusses der Waffe wird ein Motor benutzt, der das Laden, Verriegeln und den Hülsenauswurf antreibt. Dieser Ablauf wird durch einen Kettenantrieb gesteuert. Daher stammt auch die englische Bezeichnung Chain Gun.

Lösung 6

Die HK VP70 ist eine Pistole des deutschen Waffenherstellers Heckler & Koch. Die Bezeichnung VP70 steht für Vollautomatische Pistole sowie das Einführungsjahr 1970. Sie verfügte als eine der ersten Pistolen über ein Polymergriffstück. Zur VP70 gehörte ein Anschlagschaft, welcher über eine Mechanik mit Feuerwahlhebel verfügt, über den sich die VP70 als vollautomatische Pistole mit Drei-Schuss-Feuerstössen schiessen lässt.